



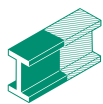
CLEANERS



LUBRICANTS



RELEASE AGENTS



ANTI-CORROSION



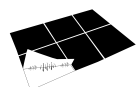
PAINTS



SPECIALTY



WELDING



ADHESIVES



ACCESSORIES



IPARI KARBANTARTÓ ANYAGOK

Uranusz

Szerszám Kereskedőház Kft.

H-2330 Dunaharaszti, Templom u. 8.

Telefon: +36 1 260 30 30

www.uranusz.hu

info@uranusz.hu

Szerszámban a mérce®

MRO CHEMICAL SOLUTIONS





CLEANERS



LUBRICANTS



RELEASE AGENT

CRC Industries már közel 50 éve gyárt és forgalmaz minőségi vegyipari termékeket az ipar, autóipar, és elektronikai ipar számára. A vállalatcsoportnak három regionális központja van az Egyesült Államokban, Ausztráliában és Európában. Az európai gyártásért és forgalmazásért felelős CRC Industries Europe ISO 9001 tanúsítvánnyal rendelkezik.



ANTI-CORROSION

Termékeink között megtalálhatók a különféle: víz-, és oldószerbázisú tisztítószeresek, kenőanyagok, korróziógátlók, ragasztók és tömítők, hegesztési segédanyagok, festékek, formaleválasztók és még sok egyéb speciális felhasználású termék.

Termékeink kiváló minőségét a kutatás, fejlesztés és a gyártás során alkalmazott szigorú előírások garantálják. Mindent megteszünk, hogy megfeleljünk napjaink legszigorúbb környezetvédelmi és biztonságtechnikai előírásainak. Vevőink igényeinek megfelelően fejlesztünk ki új termékeket és korszerűsítjük a már meglévőket.



PAINTS

Részletes termékinformációkért, és a legfrissebb biztonságtechnikai adatlapokért látogasson el honlapunkra: **www.crcind.com**



SPECIALTY

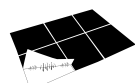
“GYŐZDJÖN MEG RÓLA ÖN IS: A CRC A LEGJOBB VÁLASZTÁS!”

A katalógusban szereplő információk a CRC Industries saját vizsgálati eredményein alapul. Valamennyi termékünket részletes vizsgálatoknak vetjük alá mielőtt azok ténylegesen használatba kerülnek. A CRC Industries azonban nem vállal garanciális felelőséget ezen adatok alapján, és fenntartja a termék megváltoztatásának jogát, külön értesítés nélkül, jelen katalógus megjelenése után is.

Figyelmeztetés: A CRC termék kínálata országonként eltérő lehet. Előfordulhat, hogy a katalógusban szereplő bizonyos termékek nem elérhetők egyes országokban.



WELDING



ADHESIVES



ACCESSORIES



MY CRC - KÖRNYEZETBARÁT TERMÉKEK	4-5
PIKTOGRAMOK - ÉLELMISZERBIZTONSÁG	6-7
FPS (ÉLELMISZERIPARI TERMÉKEK) - HACCP	8-9
ZÖLD UTAT A BIZTONSÁGNAK - PERMA-LOCK	10-11
TISZTÍTÓSZEREK	12-23
Áttekintés	12-13
Precíziós tisztítószer	14-15
Nagyteljesítményű tisztítószer	16-19
Műanyagipari tisztítószer	19
Vízbázisú tisztítószer	20-22
Kéztisztítók és törlőkendők	23
KENŐANYAGOK	24-41
Áttekintés	24-25
Vágófolyadékok	26-27
Kenőolajok	28-31
Száraz kenőanyagok	32
Kenőzsírok	33-36
Paszták	37
Technikai információk	38
Műanyagipari kenőanyagok	39
Élelmiszeripari munkafolyadékok	40-41
FORMALEVÁLASZTÓ SZEREK	42-51
Áttekintés	42
Szilikonmentes formaleválasztók	43-45
Szilikon alapú formaleválasztók	46
Egyéb formaleválasztók	47
Műanyagipari termékkiválasztási segédlet	48-50
KORRÓZIÓGÁTLÓ SZEREK	51-57
Áttekintés	51
Ideiglenes korrózióvédők	52
Tartós korróziógátlók	53-54
Speciális korróziógátlók	55
Korrózióvédelmi termékkiválasztási segédlet	56
Műanyagipari formakonzerválók	57
FESTÉKEK	58-63
Áttekintés	58
Ideiglenes-, és tartós jelölőfestékek	59-60
Egyéb festékek	61
Acryl	62-63
SPECIÁLIS FELHASZNÁLÁSÚ TERMÉKEK	64-66
HEGESZTÉSI TERMÉKEK	68-71
Áttekintés	68
Csepleválasztók és tisztítószer	69
Roncsolásmentes varratvizsgáló rendszer	70-71
RAGASZTÓK, TÖMÍTŐK	72-73
Menet rögzítők - Menet tömítők	72
Ragasztók	73
KIEGÉSZÍTŐ TERMÉKEK	74
BEMUTATÓ ÁLLVÁNYOK	75
SZÓSZEDET	76
FÉLELMISZERIPARI TERMÉK KIVÁLASZTÁSI TÁBLÁZAT	77
TARTALOMJEGYZÉK	78-79

MY CRC

AUTOMATIKUS ADATLAP FRISSÍTÉSEK



A My CRC funkció egy praktikus és egyedülálló szolgáltatás a CRC termékek végfelhasználói és disztribútorai számára, melynek segítségével automatizálható a biztonságtechnikai adatlapok és a termékadatlapok frissítése.

E kényelmes szolgáltatás használatával a felhasználó minden esetben biztos lehet abban, hogy az általa tárolt és használt adatlapok 100%-ban megfelelnek a törvényi előírásoknak: amikor ugyanis változik az adatlap tartalma, a regisztrált felhasználó automatikus értesítést kap a CRC-től. Ezek a változások történhetnek a gyártói oldalról, vagy a törvényi, szabályozási oldalról. Az ilyen változások nem befolyásolják a termék teljesítményét, vagy elérhetőségét - ugyanakkor egy ilyen szigorúan ellenőrzött és szabályozott iparágban, mint a vegyipar, a büntetések elkerülésének egyik biztosítéka lehet a jogszabályoknak való mindenkori megfelelés.

A CRC honlapján (www.crcind.com), egy gyors regisztrációt követően a felhasználó kiválaszthatja azokat a termékeket, amelyeket vásárol (saját használatra vagy továbbértékesítésre), és amelyekről automatikus frissítéseket szeretne kapni.

A rendszer tárolja a választást, és ha a megadott termék adatlapjaiban bármiféle változás áll be, értesítést küld a felelős személynek, és egy linket az új adatlaphoz.

Egy páratlan szolgáltatás, amely megkönnyíti a jogszabályok követését, és a termékdokumentációk kezelését!

- Bármikor elérhető on-line szolgáltatás.
- Nincs többé "elfelejtett" frissítés.
- Használatával idő takarítható meg.
- A törvényi szabályozás gyakran változik, de ezt néha még a szakemberek is nehezen követik - regisztráljon, és fogadja az automatikus e-mail értesítőket.
- Nincs többé kapkodás audit vagy ellenőrzés előtt.

MY CRC - A SZOLGÁLTATÁS HASZNÁLATA

1. Nyissa meg a www.crcind.com/crc.
2. Kattintson rá a My CRC logóra.
3. Válassza a "New User" opciót.
4. Töltse ki a kötelező cégeadatokat.
5. A rendszer e-mailben elküldi az Ön egyedi felhasználó azonosítóját és jelszavát.
6. A My CRC nyitóoldalán adja meg azonosítóját és jelszavát.
7. A bejelentkezést követően, válassza ki országát a képernyő tetején levő legördülő menüből. Ekkor megjelenik a CRC termékek teljes listája. A termék neve melletti négyzetekbe kattintva választható ki a hozzá tartozó biztonsági adatlap és a terméklap is.
8. Miután véglegesítette választását, a rendszer azonnal frissíti az Ön személyes terméklistáját.
9. Ha végzett a terméklista módosításával, lépjen ki a programból - a folyamat befejeződött.
10. Ha a későbbiek során a terméklistát vagy az értesítési e-mail címet módosítani szeretné, egyszerűen jelentkezzen be a My CRC szolgáltatásra, és módosítsa paramétereit.



TERMÉSZETESEN

KÖRNYEZETBARÁT (ECO) TERMÉKEK



DEFINIÓ

Az "ECO", "ÖKO", "ZÖLD", "BIO", és ehhez hasonló kifejezésekkel igen gyakran utalnak manapság a gyártók a legkülönfélébb termékekre, ami zavaró és sok esetben félrevezető is lehet, mivel ezekhez a jelzőkhöz, kifejezésekhez nem tartozik egyetlen, jól körülhatárolt, egyértelmű jelentést hordozó, akár jogilag is számonkérhető jelentés. A vegyi anyagok esetében a megfelelő regisztráció kizárólag valamely nemzetközileg elismert teszt-laboratórium által végrehajtott teszteken és elemzéseken alapulhat.

A CRC MEGKÖZELÍTÉSE

A CRC környezetbarát termékeinek regisztrációját az OECD (Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet) hatályban levő teszt előírásait alapul véve végezte el.

Köszönhetően a fenntartható termékfejlesztési módszereinknek és törekvésünknek, hogy végfelhasználóink számára egészséges és biztonságos munkakörülményeket biztosítsunk, a CRC immár széles skáláját kínálja azon megbízható, magas minőségű karbantartó anyagoknak, amelyek káros környezeti hatásai minimálisnak tekinthetők. Környezetbarát termékeink jelenleg az alábbi két kategóriába vannak besorolva:

SZINT I



Az OECD 301B szabványának megfelelően magas szintű biológiai értelemben vett lebomthatósággal jellemezhető termékek. Az e szabványnak megfelelő termékeink könnyű beazonosíthatóságát a fenti logó segíti. Ezen felül a termékek megnevezésében szerepel az "ECO" szócska

Biodegradabilitási teszt (OECD 301B)

- A biológiai lebomlási próbának alávetett készítményből egy adott (meglehetősen nagy koncentrációjú) mennyiséget összeelégítenek egy bizonyos baktérium keverékkel, és az így létrejött elegy által 28 nap alatt termelt szén-dioxid mennyiségéből következtetnek a szakemberek a készítmény végső (teljes) lebomlására (annak mértékére és időtartamára). Egy készítmény akkor tekinthető biológiai értelemben gyorsan lebomlóknak, ha a feltételezett teljes lebomlás során keletkezett szén-dioxid (elméleti) összmennyiségének legalább 60%-a a teszt 28 napja során megtermelődik.
- Egy esetleges negatív teszteredmény nem feltétlenül jelenti azt, hogy a készítmény nem fog lebomlani valós környezetben. Szakértői körökben általánosan elfogadott, hogy a 20-60% közötti biodegradabilitási értékkel rendelkező készítmények is biológiai értelemben lebomlóknak tekinthetők, bár természetes környezetben a lebomlás hosszabb időt vehet igénybe.

SZINT 2

Környezetbarát termékek.

Az ebbe a körbe tartozó termékek mindegyike megfelel egy sor feltételnek, nevezetesen: Az Általános feltételek mindegyikének, és a Termék-specifikus feltételek közül legalább háromnak (lásd jobboldali oszlop).

ÁLTALÁNOS FELTÉTELEK (Kizárási feltételek)

- Egyetlen készítmény sem tartalmaz:
 - Nehézfémeket, pl. higanyt (Hg), ólmot (Pb), kadmiumot (Cd), stb., amelyek mérgezőek az élő szervezetekre és felhalmozódnak a természetben. (ref. 1)
 - Különösen veszélyes anyagokat (SVHC besorolás alapján). (ref. 2)
 - A globális felmelegedéshez bizonyítottan hozzájáruló olyan anyagokat, amelyek Globális felmelegedés potenciálja (GWP) > 150, mint például a különböző fluorozott szénhidrogének (HFC).
 - A veszélyes anyagok használatának korlátozása alá eső, ún. RoHS anyagokat. (ref. 4)
 - Nitriteket.
 - Aromás szénhidrogéneket.
 - Kloridokat és bromidokat.
 - Foszfátokat és nonil-fenolokat (tisztítószerek esetében).
- Egyetlen készítmény sem esik a "Mérgező ill. Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat" besorolás alá.
- Egyetlen készítmény sem okozhat bőrirritációt bőrrel érintkezve ill. nem irritálhatja a légutakat belélegzés esetén.

TERMÉKSPECIFIKUS FELTÉTELEK (Beválasztási feltételek)

Az összes készítmény megfelel legalább háromnak az alábbi feltételek közül (termék kategóriától függően).

- A készítmény fő összetevője víz vagy legalább 50%-ban megújuló alapanyagokból áll. (ref. 5). Kenőanyagok esetében a megújuló összetevők aránya nem kevesebb, mint 70%, zsírok esetében pedig, mint 45%. (ref. 6)
- A termék 10%-nál kevesebb illékony szerves összetevőt (VOC) tartalmaz. (ref. 7)
- A készítmények környezetbarát csomagolásban kerülnek forgalomba. (ref. 8)
- A korrózióvédő készítmények sókakra teszten elért eredménye min. 250 óra. (ref. 9)
- Biológiai lebomtható az OECD 302C* iránymutatása szerint. (ref. 10)
- Biológiai gyorsan lebomtható az OECD 301** iránymutatása szerint. (ref. 11)
- Megfelel az Európai Öko-Címke előírásainak (bővebben lásd: www.eco-label.com). (ref. 12)

Ref 1. E. Lawrence, A. R. W. Jackson, J. M. Jackson (Eds.). Longman Dictionary of Environmental Science, Addison Wesley Longman, Harlow (1998). R ef 2.XV. melléklet, a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló (REACH) EK rendelet (1907/2006/EC) R ef 3.A gépjárművek légkondicionáló rendszereiből eredő kibocsátásokról szóló 2006/40/EC számú EK irányelv. R ef 4. A z Európai Parlament 2002/95/EC számú irányelve, amelyet a B izottság 2003. január 27-én elfogadott, és amely bizonyos, veszélyesnek tartott anyagoknak az elektromos berendezésekben történő alkalmazását korlátozza. R ef 5. A z Európai Bizottság 2005/360/EC számú rendelete, amely a kenőanyagokra vonatkozó közösségi öko-címke odaítélésével kapcsolatos ökológiai kritériumok, valamint értékelési és igazolási követelmények meghatározását tárgyalja; M elléklet, 5. paragrafus. R ef 6. A z Európai Bizottság 2005/360/EC számú rendelete, amely a kenőanyagokra vonatkozó közösségi öko-címke odaítélésével kapcsolatos ökológiai kritériumok, valamint értékelési és igazolási követelmények meghatározását tárgyalja; Melléklet, 5. paragrafus. R ef 7. A Bizottság 2005/344/EK számú határozata az általános tisztítószerekre és a szaniterhelyiségek tisztításához használt tisztítószerekre vonatkozó közösségi öko-címke odaítélésével kapcsolatos ökológiai kritériumok meghatározásáról; M elléklet, 8. paragrafus, amely a termék 150 °C-nál alacsonyabb forráspontú illékony szerves vegyület tartalmát szabályozza. R ef 8. Ö kológiai csomagolás: 94/62/EK rendelet a csomagolásokról, és a csomagolóanyagokból származó hulladékokról. R ef 9. AS TM B I 17 R ef 10. Biológiai értelemben vett lebomlás (módosított MITI teszt): OECD 302C R ef 11. Biológiai értelemben vett gyors lebomlás: OECD 301 (A-F) R ef 12. Kenőanyagokra vonatkozó 2005/360/EK számú Bizottsági döntés - Tisztítószerekre vonatkozó 2005/344/EK számú döntés.

* / ** BIOLÓGIAI BOMLÁS = A vegyi anyagoknak a természetben előforduló élő szervezetek, mikroorganizmusok által történő lebontása. A biológiai bomlás végeredménye gyakran a szerves anyag teljes átalakulása szén-dioxidra és vízre.

* BIOLÓGIAI ÉRTELEMBEN VETT LEBOMLÁS (OECD 302): A biológiai lebomlás szempontjából sokkal kedvezőbb körülmények között végzett bomlás-vizsgálat. Azok a vegyi anyagok, amelyek teljesítik a biológiai lebomlás feltételeit, nem tekintendők perzisztens (nem lebomló) anyagoknak, bár a természetes környezetben történő lebomlásuk igen lassú folyamat lehet.

** BIOLÓGIAI ÉRTELEMBEN VETT GYORS LEBOMLÁS (OECD 301): A legszigorúbb kísérleti körülmények között végzett bomlás-vizsgálat. Azok a vegyi anyagok, amelyek teljesítik a gyors biológiai lebomlás feltételeit, rövid idő alatt lebomlanak természetes körülmények között és szennyvíztisztító telepen is.

PIKTOGRAMOK



Egyszerű, biztonságos, gyors kezelést lehetővé tevő 360° spray technológia.

A termék szabadon használható tetszőleges szögben. A flakon tartalma akár fejjel-lefelé tartva is teljesen kifújható.



ALACSONY GFP - Klímabarát termék

A környezetkárosító HFC gázok (R134a) kibocsátásának visszaszorítása érdekében, a CRC bevezette a környezet-, és klímabarát HFO gáz alapú termékeit. Az új Alacsony GFP (Globális Felmelegedési Potenciál) ikon szerepel minden érintett termék csomagolásán.



Clever-Straw

A beépített szórócső LE pozícióban széles, FEL pozícióban pontszerű szórásmentát ad. (Részletesen lásd a 28. oldalon.)



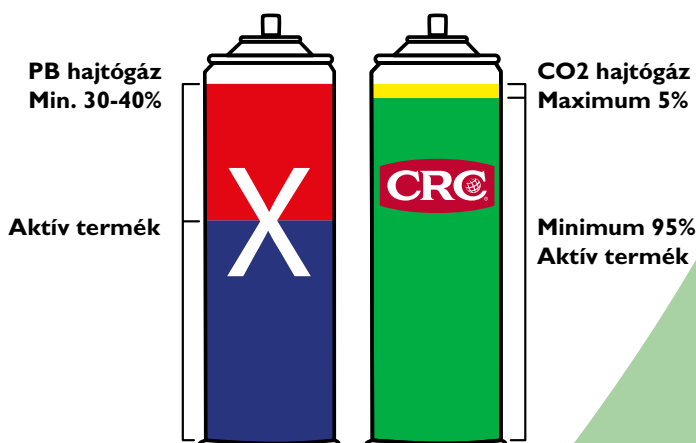
VÍZBÁZISÚ KÉSZÍTMÉNYEK

Az ezzel az ikonnal ellátott termékek környezetkímélő módon, vízbázisúak.



TÖBB TERMÉK, KEVESEBB HAJTÓGÁZ

A CRC aeroszolit - ha a technológia és a termék jellege lehetővé teszi - CO₂ hajtógázzal tölti. A széndioxid nagy előnye, hogy nem gyúlékony és sokkal kevésbé károsítja a környezetet, mint pl. a propánbután. Az így gyártott aeroszolos flakonokban átlagosan 35-40%-kal több aktív termék van!



TÖBBNYELVŰ FLAKONOK

- A CRC termékek flakonjai 3 l vagy 8 nyelvű, lapozható címkéken informálják a felhasználókat.
- Így a termékek használata különböző nyelvi környezetben is problémamentesen megoldható.
- Egy adott termék így azonos referenciaszám alatt használható nemzetközi környezetben is.
- Ezáltal tovább növelhető a munkahelyi biztonság napjaink multinacionális ipari környezetében.
- A biztonsági adatlapok 3 l nyelven elérhetők honlapunkon www.crcind.com





FOOD SAFE THROUGH THE LINE



PREVENTION. NOT DETECTION.

**A maximális élelmiszerbiztonság garanciája:
CRC FPS® Perma-Lock® rendszer.**

Teljesítmény és tartósság jellemzi az egyedülálló CRC Perma-Lock® kétállású, integrált szórófej rendszert. Meggátolja az élelmiszerek szennyeződését, biztonságos és higiénikus felhasználást tesz lehetővé a H1 regisztrált kenőanyagoknak élelmiszeripari környezetben.

A rendszer biztonsági elemei:

- Beépített kétállású szórófej
- Rögzített Perma-Lock® nyomógomb
- Masszív, könnyen megfogható kupakmentes fejréz

CRC Perma-Lock® rendszer – Ezzel mindenki csak nyerhet!



www.crceurope.com



NSF

Az NSF (National Sanitation Foundation) egy 1944-ben létrehozott, független nemzetközi minőségellenőrző alapítvány, melynek programja teljes egészében a korábbi USDA program folytatásának tekinthető. Az NSF rendszer egyetlen újdonsága az, hogy ha egy készítmény sikeresen átmegy az értékelő eljárásokon, és ezzel regisztrálásra kerül az NSF rendszerében, és az ún. Fehér Könyvben, akkor kap egy regisztrációs számot. Ennek a regisztrációs számnak, az NSF regisztrációt igazoló logóval és a kategória kóddal együtt szerepelnie kell a termék címkéjén. Ezen kívül minden regisztrált termékhez tartozik egy, a regisztrációt igazoló dokumentum is.

USDA

Korábban az USDA (Amerikai Egyesült Államok Mezőgazdasági Minisztériuma) felügyelte az élelmiszeriparban előforduló nem-élelmiszerekre jellemző készítmények használatát. 1999 decemberétől az NSF Nem Élelmiszercélú Készítmény Regisztrációs Programja vette át a korábban az Egyesült Államok Mezőgazdasági Minisztériumának (USDA) égisze alatt futó készítmény nyilvántartási programot, miután annak vezetését az USDA befejezte 1998 februárjában. Az USDA rendszerében a kenőanyagok két kategóriába voltak besorolva: USDA H1, ahol az élelmiszerekkel való véletlen érintkezés megengedett volt, ill. az USDA H2, ahol ez a fajta érintkezés nem volt engedélyezett.

CRC FPS (Food Processing Safe)

A felhasználás függvényében, valamennyi CRC FPS terméket kifejezetten az élelmiszercélú helyiségekben történő alkalmazásra fejlesztettük ki. Valamennyi CRC FPS termék rendelkezik NSF regisztrációval.

Valamennyi CRC FPS termék NSF regisztrált.

Élelmiszerekkel ill. élelmiszerek csomagolóanyagával történő érintkezés:

Kizárólag a H1 kategóriába tartozó kenőanyagok használhatóak olyan kenési pontokon, ahol az élelmiszerekkel ill. azok csomagolóanyagával történő véletlen érintkezés előfordulhat.

Formaleválasztó anyagok

M1 Formaleválasztó anyagok

NSF KATEGÓRIÁK

Kenőanyagok

Készítmények, amelyeket élelmiszer-feldolgozó gépeken, berendezéseken alkalmaznak a gyártás, karbantartás során:

- korrózióvédőként (a gép működésének idejére eltávolítandó!),
- formaleválasztóként, tömítőanyagként,
- általános kenőanyagként.

H1 Kenőanyag, amely esetében engedélyezve van az élelmiszerekkel való közvetlen, véletlenszerű érintkezés (az FDA 21 CFR, 178.3570 szakaszban leírtaknak megfelelően).

H2 Kenőanyag, amely esetében nincs engedélyezve az élelmiszerekkel való érintkezés.

Egyéb készítmények

P1 Egyéb készítmények.

Tisztítószer

Alkalmazásuk idejére az élelmiszereket és csomagolásukat el kell távolítani vagy le kell takarni. Utólagos ivóvízes öblítés szükséges. Nem maradhat utánuk észrevehető szag.

A1 Általános használatra.

Általános tisztítószer minden felületre, minden helyiségben.

A7 Fémtisztító és polírozó készítmények nem élelmiszercélú felületek ápolására minden helyiségben.

Alapos szellőztetés, szagmentesítés szükséges a használatot követően.

A8 Zsírtalanító és ráégett szennyeződés eltávolító készítmények élelmiszer sütő/főző ill. füstölő berendezésekhez.

Alapos szellőztetés, szagmentesítés szükséges a használatot követően.

Nem élelmiszer-feldolgozó helyiségek tisztítószerei.

C1 Élelmiszeripari gépek, berendezések tisztító és fertőtlenítőszerai.

Vízzel való öblítés szükséges, mielőtt a berendezés visszakerülne a közvetlen élelmiszer feldolgozást végző helyiségbe.

Oldószer-alapú tisztítószer

K1 Nem élelmiszer feldolgozást végző helyiségek tisztító-, és zsírtalanító készítményei. Vízzel történő öblítés szükséges mielőtt a gép, berendezés visszakerülne az élelmiszercélú helyiségbe

K2 Oldószeres készítmény elektromos és elektronikus készülékek tisztítására.

Alkalmazásuk idejére az élelmiszereket és csomagolásukat el kell távolítani vagy le kell takarni.

Alapos szellőztetés, szagmentesítés szükséges a használatot követően.

K3 Élelmiszer csomagolóanyagáról történő ragasztó és enyv eltávolításra szolgáló készítmények.

Alkalmazásuk idejére az élelmiszereket és csomagolásukat el kell távolítani vagy le kell takarni.

Vízzel történő öblítés szükséges mielőtt a gép, berendezés visszakerülne az élelmiszercélú helyiségbe.

Alapos szellőztetés, szagmentesítés szükséges a használatot követően.

HACCP

KRITIKUS ELLENŐRZÉSI PONTOK VESZÉLYELEMZÉSE

A **HACCP** egy kockázatelemző és megelőző rendszer, melyet élelmiszergyártó, feldolgozó, kezelő, csomagoló, forgalmazó és szállító vállalatok dolgoztak ki a teljes élelmiszeripari vertikum számára, tevékenységeik rendszerszintű ellenőrzésére. A **HACCP** nem egy általános kézikönyv, hanem egy ellenőrző program, ami 7 elv mentén épül fel:

1. Veszélyek, kockázatok rendszerszintű azonosítása.
2. Azon kritikus ellenőrzési pontok kiválasztása, ahol az azonosított veszély megelőzhető, kizárható vagy elfogadható szintre csökkenthető.
3. Határértékek meghatározása minden egyes kritikus ellenőrzési pont esetében.
4. A kritikus pontok felügyeletére alkalmas módszerek kiválasztása és alkalmazása.
5. Helyesbítő intézkedések meghatározása.
6. Annak az ellenőrzése és igazolása, hogy a megelőző rendszer megfelelően működik.
7. Dokumentálás (a HACCP-rendszer működtetését mutató feljegyzések, nyilvántartások).

A HACCP eredete

A HACCP gyökerei az USA űrprogramjáig nyúlnak vissza. Egy űrutazás során a lejárt élelmiszereket nem lehetett visszavinni a gyártóhoz, hogy frissre cseréljék. Annak a lehetősége, hogy egy több millió dolláros űrutazás pár tubus lejárt élelmiszer által okozott ételmérgezés miatt fulladjon kudarcba, elfogadhatatlan kockázatot jelentett a rendszer számára.

A HACCP célja

- Az élelmiszerbiztonság garantálása és javítása: ez egy kiemelt fontosságú terület, melyet a gyártás során előforduló egészségügyi kockázatok azonosításával és ellenőrzés alatt tartásával lehet biztosítani.
- A kockázatok minimalizálása: ezt az ellenőrző rendszert azért hozták létre, hogy minimális szintre szorítsák vissza a különféle (mikrobiológiai, kémiai, fizikai) élelmiszer szennyeződési kockázatokat, valamennyi élelmiszerfeldolgozó helyiségben.
- A veszélyek gyakoriságuk és súlyosságuk függvényében történő értékelése (kockázat = valószínűség x hatás).
- Gyors és hatékony közbeavatkozás veszélyhelyzet, szennyeződés esetén.

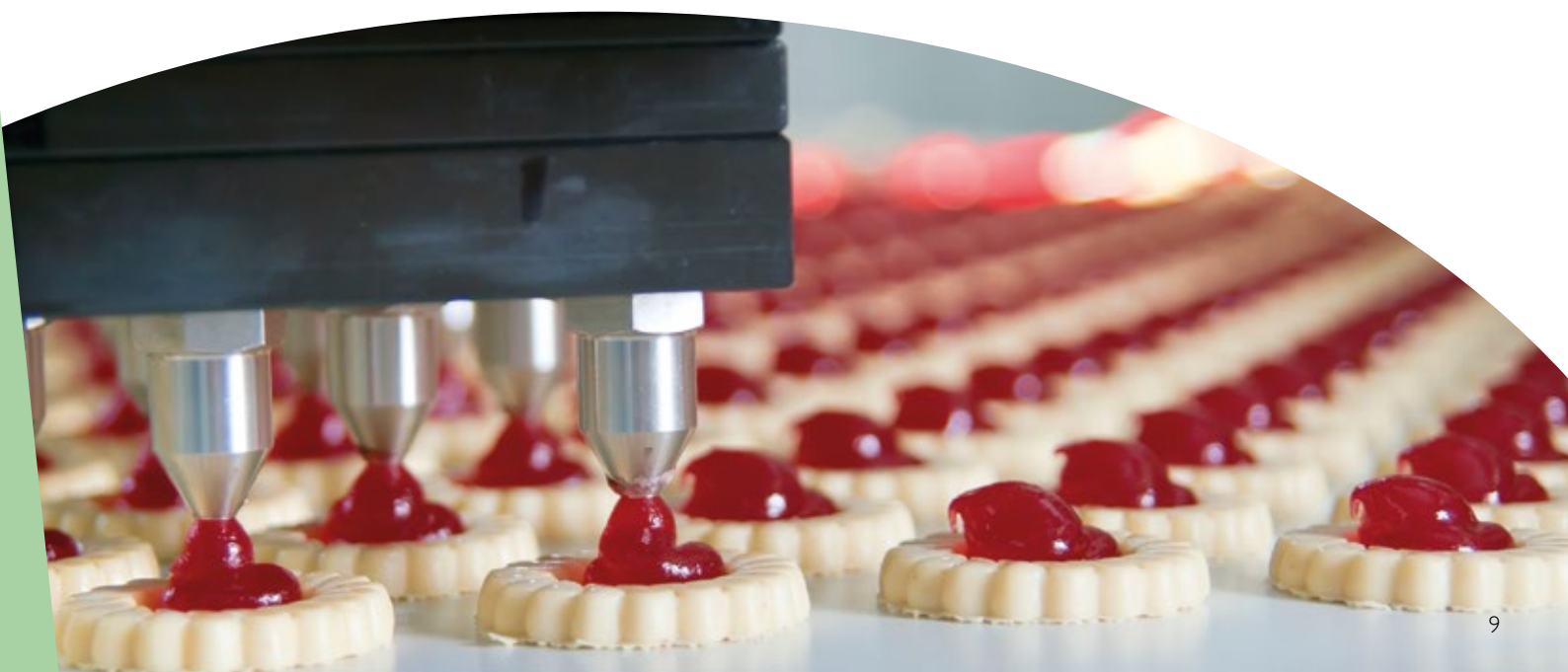
A HACCP előnyei

- Egy átfogó minőségbiztosítási rendszer.
- A HACCP igazolás egyfajta minőségi tanúsítvány is.
- A gyártói tevékenység strukturáltan ellenőrizhető.
- Megfelelő higiénikus munkahelyi gyakorlatot ad.
- Ma már szinte mindenhol megkövetelik ezt a fajta élelmiszerbiztonsági programot.

CRC & HACCP

A CRC Industries Europe rendelkezik az egyik legszélesebb NSF regisztrált termékskálával.

- Termékeink tökéletesen integrálhatók bármely HACCP programba.
- Az élelmiszeripari cégek NSF kenőanyag és tisztítószer igényeit egy kézről tudjuk kielégíteni.
- Teljeskörű technikai támogatást nyújtunk (biztonsági-, és terméklapok, képzés, stb.).
- Egyedülálló színkód rendszerünk hatékonyabb ellenőrzést tesz lehetővé a kritikus pontokon.

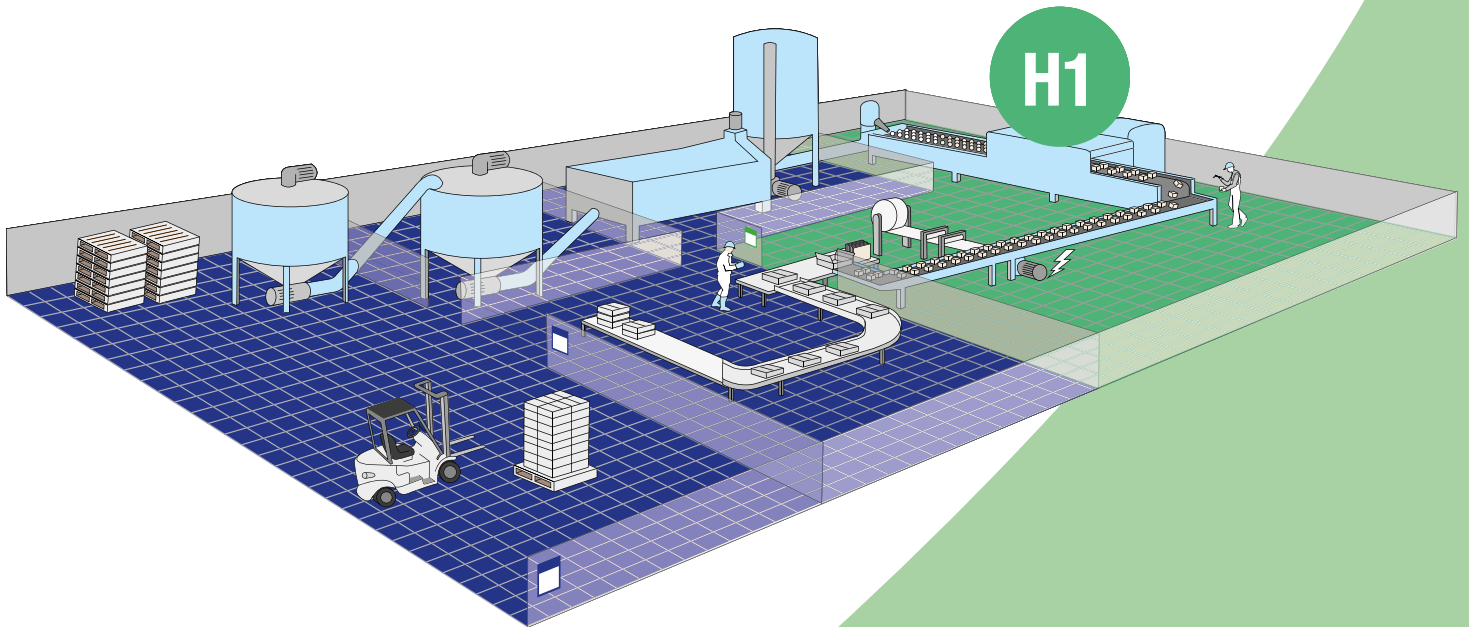


ZÖLD ÚT AZ ÉLELMISZERBIZTONSÁGNAK



- Segít MEGELŐZNI a szennyeződést.
- Segíti az élelmiszeripari cégeket a karbantartó vegyianyagok kezelésében, kiértékelésében és ellenőrzésében.
- Tökéletesen integrálható a cégek HACCP programjába.
- Több mint **25 különböző NSF H1 regisztrált** CRC termék a kínálatban.

FPS H1 ZÓNÁK





PREVENTION. NOT DETECTION™.



GARANTÁLT BIZTONSÁG INTEGRÁLT DESIGN ELEMEEK:

- Beépített kétállású szórófej
- Kényelmes, csúszásgátló markolat
- Általános szórásminta toldócső nélkül
- Pontszerű, precíziós szórásminta toldócsővel
- Cseppenésgátló biztonsági védőperem
- Beépített gomb és permetező cső, nem lehet elveszíteni

A nagy műgonddal megalkotott, nemzetközi oltalom alatt álló rendszerünk a Perma-Lock® Kétállású Integrált Szórófej a jelenleg kapható legbiztonságosabb permetező egység. Megbízható, masszív szerkezet, mely garancia biztonságra és teljesítményre egyaránt. A beépített toldócsővel egyetlen mozdulattal válthat át a felhasználó az általános szórásmintáról a precíziósra.

PRECÍZIÓS TISZTÍTÁSHOZ

PORMENTESÍTÉS

 <p>FOOD PROCESSING SAFE NSF</p> <p>DUST FREE 360</p> <p>Nem gyúlékony Forgatható</p>	 <p>DUST CLEANER</p> <p>Gyúlékony portalanító</p>
---	---



ENYHÉBB SZENNYEZŐDÉSEK ELTÁVOLÍTÁSÁRA

 <p>FOOD PROCESSING SAFE NSF</p> <p>FLATSCREEN CLEANER</p> <p>Kijelzőkhöz</p>	 <p>OXIDE CLEAN PLUS</p> <p>Oxideltávolító</p>	 <p>FOOD PROCESSING SAFE NSF</p> <p>CONTACT CLEANER</p> <p>Átlagosan műanyagbarát</p>	 <p>CONTACT CLEANER PLUS</p> <p>Műanyagbarát Tisztít-ken-véd</p>	 <p>QD-CONTACT CLEANER</p> <p>Műanyagbarát Gyors száradású</p>	 <p>N.F. ELECTRONIC CLEANER</p> <p>Nem gyúlékony Átlagosan műanyagbarát</p>
---	--	---	--	--	---

ERŐS IGÉNYBEVÉTELRE

OLDÓSZERBÁZISÚ KÉSZÍTMÉNYEK

 <p>FAST DRY DEGREASER</p> <p>Átlagosan műanyagbarát Gyors száradású</p>	 <p>FOOD PROCESSING SAFE NSF</p> <p>INDUSTRIAL DEGREASER</p> <p>Lobbanáspont: 25°C Száradás: közepes</p>	 <p>LECTRA CLEAN II</p> <p>Lobbanáspont: >60°C Száradás: lassú</p>	 <p>QUICKLEEN PLUS</p> <p>Magas lobbanáspont Általános zsírtalanítás</p>	 <p>CITRO CLEANER</p> <p>Citrusolaj alapú</p>	 <p>GRAFFITI REMOVER</p> <p>Falfirka eltávolító</p>
--	--	---	--	---	---

 <p>INK & PAINT REMOVER</p> <p>Szilikonmentes formula.</p>	 <p>PAINT & GASKET REMOVER</p> <p>Extra erős Klórmentes formula</p>	 <p>FOOD PROCESSING SAFE NSF</p> <p>LABEL OFF SUPER</p> <p>Papírcímkékhez</p>	 <p>FOOD PROCESSING SAFE NSF</p> <p>FOODKLEEN</p> <p>Komoly szennyeződésekhez</p>	 <p>INOX WELD KLEEN</p> <p>Passzíváló pácpaszta Inox tisztító</p>	 <p>ECO</p> <p>ECO COLD CLEANER</p> <p>Környezetbarát Hideg zsíroló</p>
--	---	---	---	---	--

ERŐS IGÉNYBEVÉTELRE

MŰANYAGIPARI FORMATISZTÍTÓK



MOULD CLEAN

Általános formatisztító



POLYMER REMOVER

Nagyteljesítményű tisztítóhab



VÍZBÁZISÚ KÉSZÍTMÉNYEK



INOX KLEEN

Enyhe szennyeződésekre
Fényes felületekhez



ECO FOAM CLEANER

Komoly szennyeződésekhez
Habzó formula



ECO COMPLEX BLUE

Univerzális tisztítószer
Koncentrált formula



PIPE
DE-BLOCKER

Ipari duguláselhárító



GRAFFITI
REMOVER

Falfirka eltávolító



SCALE
REMOVER

Ipari vízköoldó



TRAFFIC
FILM REMOVER

Járműtisztító koncentrátum



HEAVY DUTY
DEGREASER

Nagyerejű, lúgos
zsíroló koncentrátum



MULTI SURFACE
CLEANER

Univerzális tisztítószer
minden mosható felülethez

KÉZTISZTÍTÁS, BŐRÁPOLÁS

KRÉMEK, SZAPPANOK



SUPER
HANDCLEANER

Komoly szennyeződésekhez
Bőrbarát formula



CITRUS
HANDCLEANER

TISZTÍTÓKENDŐK



WIPES IND

Komoly szennyeződésekhez
Sima és dörzsi oldallal

MULTI
PURPOSE



PRECÍZIÓS TISZTÍTÓSZEREK

DUST FREE 360

Nem gyúlékony, nagynyomású portalanító.

Kémiailag semleges, folyékony gázok elegye. Eltávolítja a port, tisztítja a precíziós alkatrészeket ott, ahol oldószerek használata nem ajánlott. Megakadályozza, hogy a mikroszkopikus nagyságú por rövidzárlatot, leállást vagy kárt okozzon az elektronikai berendezésekben. Maradéktalanul elpárolog, nem hagy hátra kondenzációt sem. Speciális szórófej-szelep megoldásának köszönhetően tetszőleges pozícióban (akár fejjel lefelé is) használható. Nemzetközi élelmiszeripari minősítéssel rendelkezik. Nem gyúlékony formula.

Ref.	KISZERELÉS
33158	Aeroszol 125 ml
33114	Aeroszol 250 ml



DUST CLEANER

Általános (gyúlékony) portalanító.

Mindenféle általános szárasztisztítási, pormentesítési feladathoz alkalmazható. Elektro-mechanikai szerelvények, aggregátorok, elektromos alkatrészek, mechanizmusok, precíziós eszközök portalanítására. Nem tartalmaz ózonréteg károsító összetevőket. Nem hagy nyomot, nem kondenzál. Speciális szórófej-szeleppel szerelt változata is kapható, amely tetszőleges pozícióban (akár fejjel lefelé is) használható. Gyúlékony formula.

Ref.	KISZERELÉS
32459	Aeroszol 250 ml - 360°
32613	Aeroszol 500 ml



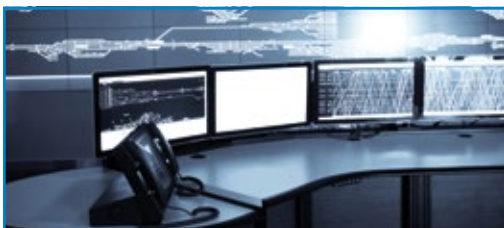
250ml only

FLATSCREEN CLEANER

Mindenféle sík képernyő, monitor, LCD és TFT kijelző, ill. nyomtató és lapolvasó üvegfelületének biztonságos tisztítószerre.

Kémiailag stabil hab formulájának köszönhetően nem folyik, nem cseppen. Gyorsan és megbízhatóan távolítja el a legkülönbözőbb szennyeződések a kijelzőkről és érintőképernyőkről. Habzó formulájának köszönhetően széles körben használható az iparban mindenféle függőleges felület tisztítására is. Nemzetközi élelmiszeripari minősítéssel rendelkezik.

Ref.	KISZERELÉS
32221	Aeroszol 500 ml



OXIDE CLEAN PLUS

2 az 1-ben termék: egyszerre tisztít és ken mindenféle elektromos érintkezőt.

Nem gyúlékony készítmény, így teljes biztonsággal használható elektromos feszültség alatt levő berendezéseken is. Gyorsan bekúszik az érintkezők felületén megtapadt szennyeződés alá, fellazítva azt. A tisztítást követően nem hagyja csupaszon az érintkezőt, hanem megfelelő védelmet nyújt az oxidáció ellen, nedvességtaszító réteget képez, és visszaállítja az eredeti ellenállást. A készítmény nem gyúlékony, így használata maximálisan biztonságos, nem kell tartani pl. az ívkisüléstől.

Ref.	KISZERELÉS
33192	Aeroszol 250 ml



CONTACT CLEANER

Nagyhatékonyságú precíziós tisztítószer - érintkezésjavító.

Gyorsan és maradék nélkül száradó általános elektronikai tisztítószer. Kiválóan alkalmas az élelmiszeriparban előforduló elektronikai berendezések nyomtatott áramköreinek, reléinek, kapcsolóinak, érintkezőinek, kapcsolószekrényeknek, stb. gyors, teljeskörű és biztonságos tisztítására.

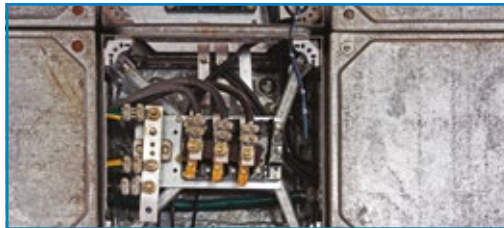


Ref.	KISZERELÉS
32662	Aeroszol 250 ml
12101	Aeroszol 500 ml

CONTACT CLEANER PLUS

Általánoscélú karbantartó készítmény az elektromos részegységekhez, berendezésekhez.

Univerzális termék, mely egyszerre tisztít, oxid-mentesít, ken és véd. Biztonsággal használható fémen, műanyagon, gumin és a legtöbb bevonaton. Tartós, megbízható kenést garantál. Nem korrozív, és nem tartalmaz ózonréteg károsító összetevőket.



Ref.	KISZERELÉS
32704	Aeroszol 250 ml
32180	Aeroszol 500 ml

QD-CONTACT CLEANER

Oldószer-bázisú, rövid száradási idejű precíziós tisztítószer a villamos és elektronikai alkatrészeken levő általános szennyeződések eltávolítására.

Gyorsan száradó oldószerkeverék elektronikai berendezések tisztítására. A nem produktív állásidő minimalizálása mellett teszi lehetővé az érzékeny elektromos és elektronikai alkatrészek hatékony tisztítását, költséges szétszerelés nélkül. Stabil, nagy tisztaságú semleges hatású tisztítószer olyan helyekre, ahol – biztonsági okokból - csak alacsony lobbaspontú anyagokat szabad használni, illetve ahol érzékeny műanyag alkatrészeket építettek be.



Ref.	KISZERELÉS
32671	Aeroszol 250 ml
32429	Aeroszol 500 ml

N.F. ELECTRONIC CLEANER

Nem gyúlékony oldószeres tisztítószer áram alatt levő villamos és elektronikai berendezések precíziós tisztítására.

Egyedülálló, nem gyúlékony precíziós tisztítószer, amely kiválóan alkalmas minden olyan villamos és elektronikai részegység és berendezés tisztítására, ahol a leállás– biztonsági vagy egyéb okokból – nem lehetséges vagy nagyon költséges lenne. A készítmény mentes a különféle klórtartalmú oldószerektől, klórozott és halogénezett szénhidrogénektől, oldószer-bázisú, nem gyúlékony, és gyorsan szárad.



Ref.	KISZERELÉS
33116	Aeroszol 250 ml

NAGYTELJESÍTMÉNYŰ TISZTÍTÓSZEREK

FAST DRY DEGREASER

Gyorsan száradó, oldószeralapú, nagyteljesítményű tisztítószer erősen szennyezett alkatrészek tisztítására, amely a legtöbb műanyagra is használható.

Nagyon gyorsan, nyom nélkül száradó, alacsony lobbaspontú, ipari erejű zsírtalanító és tisztítószer, a felületre tapadt zsír, olaj, kenőanyag, kátrány, enyv, ragasztónyomok, és egyéb szennyeződések eltávolítására. Érzékeny ill. felületi feszültség esetén repedésre hajlamos műanyagokon (pl.: EPS, XPS, ABS) előzetesen tesztelni kell. Stabil, nem korrozív formula. Használatával minimalizálható a nem-productív állásidő, és meghosszabbítható az alkatrészek hasznos élettartama.

Ref.	KISZERELÉS
10227	Aeroszol 500 ml
10230	Kanna 5 L
10233	Kanna 20 L
33262	Kanna 60 L
31927	Hordó 200 L

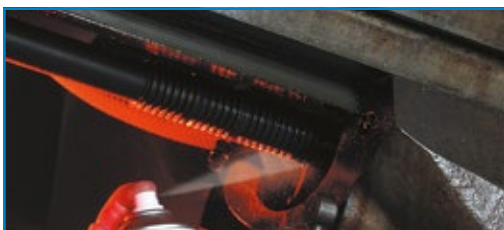


INDUSTRIAL DEGREASER

Kimagasló hatékonyságú, oldószeres zsírtalanító erősen szennyezett alkatrészek karbantartására.

Extra nagy hatékonyságú ipari zsírdószér, megnövelt (25 °C) lobbasponttal. Könnyen és gyorsan távolítja el még a megkérgesedett, beszáradt zsírt, kenőanyagot, enyvet, ragasztót és egyéb szennyeződések is a gépekről, berendezésekről és alkatrészekről. Nem hagy foltot, nem korrozív, alacsony szaghatás jellemzi. Merítőkádás alkalmazásra is alkalmas. Érzékenyebb műanyagok esetén előzetes felületpróba elvégzése ajánlott. Nemzetközi élelmiszeripari minősítéssel is rendelkezik.

Ref.	KISZERELÉS
10321	Aeroszol 500 ml
10325	Kanna 5 L
10326	Kanna 20 L



LECTRA CLEAN II

Magas lobbaspontú, oldószeres tisztítószer erősen szennyezett alkatrészek karbantartására.

Nagyhatékonyságú tisztítószer és zsírdó, kifejezetten magas lobbasponttal (>60°C). A lassúbb száradás miatt a szer hosszabb ideig érintkezik a szennyeződéssel, így lehetővé teszi a nagymértékű és makacs szennyeződések eltávolítását is. Alacsonyabb párolgási rátája és magas lobbaspontja révén merítőkádás és ultrahangos merítő-tartályban is hatékonyan és biztonságosan alkalmazható. Kifejezetten a villamos és elektro-mechanikus berendezések zsírtalanítására lett kifejlesztve. Nem korrozív, nem képez vezető bevonatot.

Ref.	KISZERELÉS
30449	Aeroszol 500 ml
10314	Kanna 5 L
10315	Kanna 20 L
30450	Hordó 200 L



QUICKLEEN PLUS

Kifejezetten gyors száradású, klórmentes nagyteljesítményű alkatrészmosó-, és zsírtalanító.

Rendkívül gyorsan száradó, kimagasló zsírtalanító hatású tisztítószer: gondosan válogatott klórmentes oldószerek keveréke. Gyorsan keresztülrágja magát mindenféle zsíros, gyantás, enyves, olajos szennyeződésen, maradéktalanul feloldva azokat. Rendszeres használatával javítható a kritikus alkatrészek és csatlakozások megbízhatósága, megnövelhető azok hasznos élettartama, és javítható a berendezések általános teljesítménye. Átlag feletti (29°C) lobbaspontja biztonságosabbá teszi a felhasználást. Kiválóan alkalmas olaj, zsír, kátrány, enyv, szilikon, ragasztók, stb. eltávolításához mindenféle fémfelületről, alkatrészeiről, berendezésről és szerszámról. Nem hagy nyomot, nem korrodál. A legtöbb műanyag, gumin és bevonaton biztonságosan használható.

Ref.	KISZERELÉS
32515	Aeroszol 500 ml



CITRO CLEANER

Nagyteljesítményű zsírolódszer, melynek alapját természetes eredetű citrusolajok és terpének keveréke adja.

A hagyományos oldószerek és erősen lúgos tisztítószerke természetes-alapú, ideális helyettesítője. Valamennyi fémfelületen biztonságosan alkalmazható, de a legtöbb gumival, műanyaggal és bevonattal is kompatibilis. Szinte minden típusú szennyeződést gyorsan és hatékonyan eltávolít, gyakorlatilag minden mosható felületről. Az ipar minden szegmensében hatékonyan alkalmazható. Kellemes citrusillatot hagy maga után.

Ref.	KISZERELÉS
32436	Aeroszol 500 ml
32437	Kanna 5 L



GRAFFITI REMOVER

Általános céú anti-graffiti spray mindenféle tinta és festéknym eltávolítására.

Fellazítja és feloldja a különféle, nem kívánt tinta-, és festéknymokat. A legtöbb felületen hatékonyan és biztonságosan alkalmazható. Magas hatékonysága révén szükségtelenné teszi a túlzott dörzsölést és kaparást, ami által óvja a megtisztított felület állapotát. Használata után nem hagy hátra semmilyen savas vagy lúgos maradékot, így betonon, cementen és mindenféle vakolaton is biztonságosan alkalmazható.

Ref.	KISZERELÉS
20717	Aeroszol 400 ml

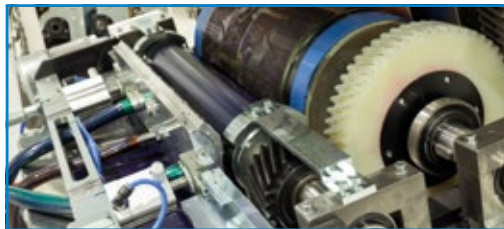


INK & PAINT REMOVER

Oldószeralapú tisztítószer kifejezetten tinta, festék, ragasztó-, és enyvnyomok és PU hab hatékony feloldására és eltávolítására.

Teljesen szilikon-, és klórmentes készítmény. Nem hagy foltot és nem korrodál, így minden fémfelületen biztonságosan alkalmazható. Megbízható hatékonysággal oldja fel és távolítja el a festék, tinta, ragasztó és PU nyomokat gyakorlatilag minden kemény felületről (fém, beton, fa, kő, stb.). A készítmény nem kompatibilis a műanyag és gumi felületekkel.

Ref.	KISZERELÉS
32056	Aeroszol 500 ml



PAINT & GASKET REMOVER

Kimagasló hatékonyságú tömítés-, ragasztónyom-, és festékeltávolító készítmény.

Nagyon hatékony, klórmentes oldószerek keverék a beszáradt tömítés, festék, ragasztó és egyéb tömítő ill. szigetelőanyagok egyszerű eltávolítására. Magas behatolóképeség, jó tapadás jellemzi. Fellazítja, a besült, kiszáradt, ráégett hagyományos és formázott tömítéseket, szigeteléseket, ragasztót, enyvet, tömítő cementet, festéket és lakkot, gyantát, kátrányt, zsírt, olajat, kormot és egyéb szénlerakódást. Nem hagy foltot, széles körben használható az iparban.

Ref.	KISZERELÉS
32370	Kanna 5 L



NAGYTELJESÍTMÉNYŰ TISZTÍTÓSZEREK

LABEL OFF SUPER

Papírcímke eltávolító élelmiszeripari környezetben.

Speciális, teljesen CFC és HCFC-mentes oldószer-keverék, kifejezetten az öntapadó papírcímkék gyors és esztétikus eltávolításához. A legtöbb felületről 2-3 perc alatt, nyom nélkül eltávolítja a címkét. (Műanyagon előzetes felületpróba javasolt.) Az NSF rendszerében ragasztó-, és enyv-eltávolítóként regisztrált készítmény.



Ref.	KISZERELÉS
32668	Aeroszol 250 ml
32314	Aeroszol 400 ml



FOODKLEEN

Gyors száradású oldószeres tisztítószer erősen szennyezett felületekre.

Innovatív oldószeres tisztítószer, magas lobbaspontú (40 °C), klór-mentes keveréke. Kifejezetten az élelmiszer-feldolgozó és csomagoló gépek, berendezések tisztítására lett kifejlesztve, mint általános tisztítószer, és széles spektrumú zsírtalanító készítmény. A szabályozott párolgás garantálja a megnövelt tisztítóerőt és hatékonyságot. Hatékonyan alkalmazható mindenféle zsíros, olajos, enyves, stb. felület tisztítására. NSF A8,C1 regisztrált készítmény.



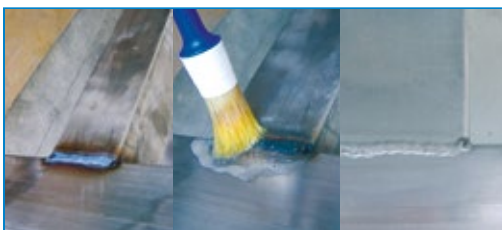
Ref.	KISZERELÉS
12056	Aeroszol 500 ml
20119	Kanna 5 L



INOX WELD KLEEN

A rozsdamentes felületek hegesztését követően visszaállítja a varratok környékének eredeti fizikai és kémiai jellemzőit.

Felülettisztító és kezelő pácpaszta, amely egy lépésben visszaállítja a hegesztésen vagy egyéb hőkezelésen átesett rozsdamentes acélfelületek eredeti jellemzőit. Kiválóan használható mindenféle auszteni acél, duplex rozsdamentes acél (303, 304, 316...), nikkel és alumínium zsírtalanítására, tisztítására, pácolására és passziválására. Gyorsan hat, rendkívül hatékony, használata gazdaságos és egyszerű.



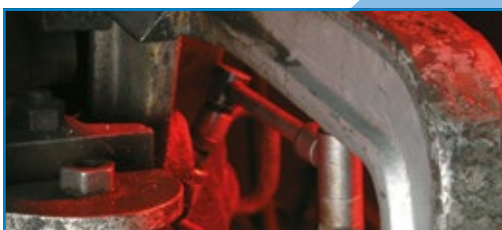
Ref.	KISZERELÉS
30379	Kanna 2 Kg



ECO COLD CLEANER

A mechanikus részegységek és alkatrészek biológiailag gyorsan lebomló, környezetbarát oldószeres tisztítószer - hideg zsíroló készítmény.

Gyorsan száradó, rendkívül erőteljes hideg zsíroló készítmény. Mindenféle fémfelületet, gépet, berendezést és szerszámot tökéletesen tisztít és zsírtalanít. Gyorsan és alaposan penetrál, és kíméletlenül fellazítja a zsíros, olajos és egyéb, általános szennyeződések. Biológiailag gyorsan lebomló formula. OECD 301B: 62%.



Ref.	KISZERELÉS
31908	Aeroszol 500 ml
31914	Kanna 5 L



FERROKLEEN

A rozsdával, vízkővel, algával, olajjal és kátránnyal erősen szennyezett festett és kezeletlen fémfelületek környezetkímélő általános tisztítószere.

Hatékonyan távolít el mindenféle rozsdát és rozsdás foltot a kezeletlen és festett fémfelületekről, ill. a műanyag felületekről. Kíméletlen a vízkővel és az algás szennyeződésekkel szemben is. Enyhén habosodó, nem gyúlékony formula. 90%-ot meghaladó arányban biológiailag lebomló szerves alkotóelemekből áll össze. A vízi élőlényekre és környezetre nézve nem veszélyes készítmény.



Ref.	KISZERELÉS
30089	Kanna 5 kg
30199	Kanna 20 kg



PARTS CLEANER HF

Nagyteljesítményű oldószerkeverék kifejezetten mosóasztalokhoz tervezve - magas lobbanásponttal.

Klórmentes oldószerek alacsony szaghatású keveréke - az erősen lúgos hagyományos oldószerek ideális alternatívája. Kifejezetten magas lobbanáspontú készítmény a megnövelt munkahelyi biztonság érdekében. Nem hagy nyomot, maradék nélkül szárad. Biológiailag gyorsan lebomló készítmény.



Ref.	KISZERELÉS
32148	Kanna 5 L
32073	Kanna 60 L



MŰANYAGIPARI TISZTÍTÓSZEREK

MOULD CLEAN

Általános tisztítószer műanyagipari szerszámokhoz, öntőformákhoz.

Nagyhatékonyságú oldószeres készítmény műanyagipari gépek, szerszámok, öntőformák megtisztítására.

- Gyorsan és könnyedén oldja fel és távolítja el a különféle olajokat, zsírokat, kenőanyag maradványokat, szilikont és egyéb általános szennyeződéseket. Meleg formán is alkalmazható.
- Kiválóan alkalmas korábbi formaleválasztók, kenőanyagok feloldására és eltávolítására.
- Tiszta, száraz felületet hagy mag után. Maradék nélkül elpárolog.
- Polimer maradványok feloldására és eltávolítására is kiválóan alkalmas.



Ref.	KISZERELÉS
32840	Aeroszol 500 ml



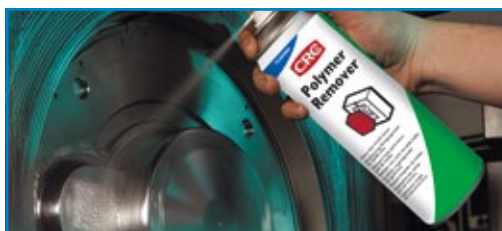
POLYMER REMOVER

Extra nagyteljesítményű tisztítószert műanyagipari formákhoz és szerszámokhoz.

Kimagasló hatékonyságú, széles-spektrumú oldószeres tisztítószert keverék, kifejezetten erősen szennyezett műanyagipari formák és szerszámok megtisztításához.

- Speciális, habzó formula, ami csepp-, és folyásmentes tapadást garantál függőleges felületen is.
- Hatékonyan távolítja el a különféle polimer-, gumi-, és gyanta maradványokat, még ráégett állapotban is.
- Thixotropikus jellegű, így nem folyik, nem csöpög; függőleges felületen is hosszú időn át kontaktusban marad a szennyeződéssel.
- Tiszta, száraz felületet hagy maga után.

Ref.	KISZERELÉS
32961	Aeroszol 400 ml



VÍZBÁZISÚ TISZTÍTÓSZEREK

INOX KLEEN

Vízbázisú habzó tisztítószer a fényes fémfelületek ápolására az élelmiszeriparban.

Vízbázisú tisztítóhab kifejezetten az élelmiszeriparban előforduló fényes felületek (inox, alumínium, króm) tisztítására és ápolására. Maradéktaalanul eltávolítja az ujjlenyomatokat, víznyomokat, port és koszt. A készítmény, amellett, hogy rendkívül hatékonyan tisztít, tartós védőréteggel látja el a kezelt felületet, meggátolva a gyors újraszennyeződést és foltosodást. A legtöbb műanyagon is biztonsággal alkalmazható. A minél szélesebb körű felhasználhatóság érdekében NSF A7, C1 regisztrált készítmény.



Ref.	KISZERELÉS
20720	Aeroszol 500 ml



ECO FOAM CLEANER

Nem gyúlékony, vízbázisú tisztítóhab erősen szennyezett, elsősorban függőleges felületek tisztítására. Vízbázisú, általános célú tisztítóhab és zsírtalanító az élelmiszeripar számára. A stabil, cseppmentes formula a garancia a hosszú behatási időre, és a fokozott tisztítóerőre, még függőleges felületen is. Eltávolít mindenféle zsíros, olajos és egyéb makacs szennyeződést. NSF A1 regisztrált készítmény. Biológiailag gyorsan lebomló készítmény: OECD 301B: 64%.



Ref.	KISZERELÉS
10278	Aeroszol 500 ml



ECO COMPLEX BLUE

Nem gyúlékony, vízbázisú általános tisztítószer koncentrátum erős szennyeződések eltávolítására.

Egyedülállóan hatékony, nem gyúlékony, általános célú környezetbarát tisztítószer koncentrátum, melynek erejét a különböző felületaktív anyagok keveréke adja. Maradéktaalanul eltávolítja zsírt, olajat, és a legmakacsabb szennyeződések is mindenféle mosható felületről. Igény szerint hígítható. Kiválóan alkalmazható merítőkádokban, nagynyomású mosóban, ultrahangos mosóban és gőztisztító berendezésben is. Biológiailag gyorsan lebomló készítmény: OECD 301B: 64%. NSF A1 regisztrált készítmény.

Ref.	KISZERELÉS
10286	Pumpás permetező 750 ml
10282	Kanna 5 L
12127	Kanna 5 L + Permetező
20123	Kanna 20 L
30431	Hordó 200 L



PIPE DE-BLOCKER

Ipari erejű duguláselhárító készítmény.

Maró hatású nátron és különböző felületaktív anyagok koncentrált vízbázisú elegye. Erősen lúgos hatásánál fogva még a legvastagabb zsíros, gyantás szennyeződésekben is áthatol. Megelőző karbantartásra is kiválóan használható.

Használati utasítás:

A koncentrátumot közvetlenül az eldugult lefolyóba kell önteni. A lehetőleg egy teljes éjszakát kitevő behatási idő után langyos folyóvízzel át kell öblíteni a rendszert.



Ref.	KISZERELÉS
30030	Kanna 1L

GRAFFITI REMOVER

Falfirka-eltávolító készítmény mindenféle tinta és festékmарadvány hatékony eltávolítására.

Széles körben használható, vízbázisú tisztítószer kifejezetten a falfirkák eltávolítására. A thixotropikus készítmény kiválóan alkalmas függőleges felületeken történő alkalmazásra. A legtöbb felületen biztonsággal használható, ideértve az anyagában kifejezetten finom felületeket is.

Használati utasítás:

A készítményt közvetlenül a falfirkára kell felvinni. Különösen porózus (pl. téglá) felületen ajánlott kefével is átdörzsölni az eltávolítani kívánt falfirkát. Műanyag, ill. lakkozott felületen előzetes felületpróba végzése ajánlott!



Ref.	KISZERELÉS
20485	Kanna 5 L

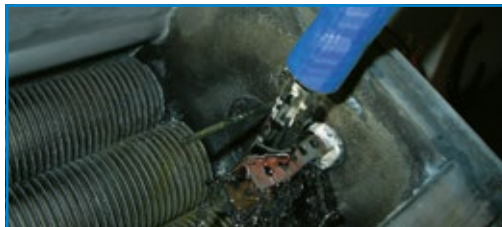
SCALE REMOVER

Ipari erejű vízkő, reve és rozsdoldó készítmény.

Tisztító-, és vízkőoldó készítmény a vízkő, rozsdá, reve hatékony és gyors eltávolítására. Segít visszaállítani a kezelt felület eredeti fényét és állapotát. A legtöbb fém-, és műanyag felületen biztonsággal alkalmazható.

Használati utasítás:

Az eltávolítandó vízkő ill. rozsdá kiterjedésétől és mennyiségétől/méretétől függően töményen vagy (akár 1:20-ig arányban) hígított formában is használható.



Ref.	KISZERELÉS
20482	Kanna 5 L

VÍZBÁZISÚ TISZTÍTÓSZEREK

TRAFFIC FILM REMOVER

Nagyteljesítményű gépjárműmosó koncentrátum.

Általános tisztítószer az út során a gépjárművekre rakódó szennyeződés hatékony eltávolítására. Automata mosóberendezésekben és kézzel, nagynyomású mosóban egyaránt használható. Biztonsággal alkalmazható műanyag, festett felületen és fémen.

Használati utasítás:

Hideg és meleg vízzel keverve, ill. a szennyeződés mértéktől függően koncentrátum formájában és hígítva is (1:20-tól egészen 1:200-ig) alkalmazható. A hatékony tisztítás és felületvédelem érdekében mindig alulról felfelé mossa a járművet. A megtisztított felületet hideg vízzel le kell öblíteni.

Ref.	KISZERELÉS
20486	Kanna 5 L



HEAVY DUTY DEGREASER

Magas koncentrációjú, általános célú lúgos zsíroltó készítmény.

Kifejezetten nagy töménységű vízbázisú zsírtalanító készítmény. Gyorsan és hatékonyan távolít el olajat, zsírt, szilikont és minden egyéb szennyeződést. A legtöbb műanyag, festett és zománczott felületen biztonságosan alkalmazható.

Használati utasítás:

Hideg és meleg vízzel keverve egyaránt alkalmazható. A szennyeződés mértéktől függően használható koncentrátum formájában ill. hígítva is (ajánlott hígítási arány 1:6-től egészen 1:40-ig).

Ref.	KISZERELÉS
20487	Kanna 5 L



MULTI SURFACE CLEANER

Kimagasló hatékonyságú általános felülettisztító és padlómosó készítmény.

Széles körben felhasználható nagyhatékonyságú vízbázisú tisztító-, és zsírtalanító készítmény általános tisztítási feladatokhoz. A legtöbb műanyag, festett és zománczott felületen biztonságosan alkalmazható. Ultrahangos tisztító-berendezésben is használható. Hideg és meleg vízzel egyaránt keverhető. Szóróflakomból permetezve, törülközővel, kefével vagy merítőkádban is alkalmazható. Kiválóan alkalmas mindenféle általános és ipari padlózat megtisztítására, akár kézi-, akár gép erővel (padlómosó gép).

Használati utasítás:

A szennyeződés mértéktől függően használható koncentrátum formájában ill. hígítva is (ajánlott hígítási arány 1:6-től egészen 1:40-ig).

Ref.	KISZERELÉS
20488	Kanna 5 L



SUPER HANDCLEANER

Nagyteljesítményű általános kéztisztító-, és ápolókrém.

Kéztisztító krém erősen szennyezett kezekre. Víz nélkül is használható, lanolin és természetes abrazív részecske tartalmú, ipari kéztisztító, és bőrkondicionáló. Antiszeptikus hatóanyagai révén csökkenti a bakteriális eredetű fertőzések kialakulásának veszélyét is. Rendkívül hatékony a zsíros, olajos, és egyéb makacs szennyeződések eltávolítására. Dermatológiailag tesztelt.



Ref.	KISZERELÉS
30675	Tubus 150 ml
30676	Kanna 2,5 L

CITRUS HANDCLEANER

Professzionális, citrusolaj-alapú kéztisztító készítmény.

Teljesen oldószer-, és alkoholmentes kéztisztító-, és bőrpló krém. Alapját aloe vera, jojoba olaj és természetes abrazív részecskék adják. Kíméletes a bőrhöz, de kíméletlenül hatékony mindenféle szennyeződéssel szemben. Friss citrusillatot hagy maga után, a kellemetlen szagok széles spektrumát semlegesítve ezzel. Gyorsan és maradéktalanul távolít el olajat, zsírt, szilikonot, kátrányt, bitument, enyvet, ragasztót, festéket, tintát, fékolajat, stb. Vízzel könnyen keveredik. Praktikus, beépített adagolóval, valamint könnyű és biztonságos hordozhatóságot biztosító füllel szerelve.

A készítmény egy kézzel is biztonságosan kezelhető flakonban, beépített adagolófejjel kerül forgalomba.



Ref.	KISZERELÉS
32321	Kanna 3,8 L

WIPES IND

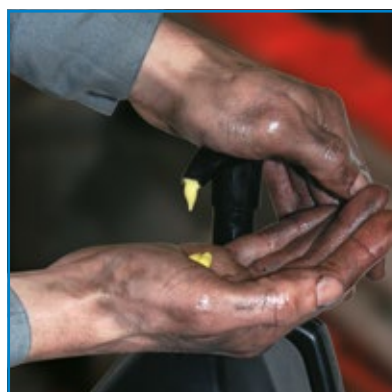
Általános célú ipari erejű tisztítókendő.

Gyorsan és maradéktalanul távolít el mindenféle olajat, zsírt, szilikonot, festéket és tintát, enyvet és ragasztót gyakorlatilag minden szilárd, mosható felületről. A kendők texturált fele hatékonyan oldja fel a legmakacsabb szennyeződések is, míg a sima oldalával ragyogó tisztára törölhető a kezelt felület.

Ez a kimagasló nedvszívó-képességű kendő hatékony polimer-hálós szerkezetének köszönhetően dörzsölés nélkül is eltávolítja még a legmakacsabb ipari szennyeződések is. Tisztító ereje a habkőével vetekszik. Szerszámok, gépek, felületek zsírtalanítása és tisztítása mellett, kiválóan alkalmazható kéztisztító kendőként is: a bőrhöz kíméletes, a szennyeződésekkel kíméletlen. Kéztisztítóként használva nem szárítja, irritálja a bőrt: bőrkondicionáló adalékainak köszönhetően azonnal pótolja a tisztítás során a szennyeződésekkel együtt eltávolított természetes olajokat. Nem tartalmaz parfümöt!



Ref.	KISZERELÉS
20246	Tubus 50 kendő
12006	Vödör 100 kendő



FÉMMEGMUNKÁLÁS

VÁGÓFOLYADÉKOK



SUPERCUT

ECO SUPERCUT

LUB 21

MENETVÁGÓ KÉSZÍTMÉNYEK

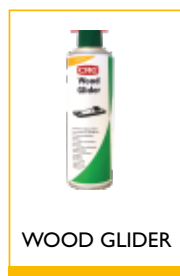


SUPER TAPPING FLUID

SUPER TAPPING COMPOUND

OLAJOK

FÁRA



WOOD GLIDER

FÉMRE



3-36

5-56 + PTFE

POWER LUBE

ROST FLASH

FÉM MENETES KÖTÉSEKRE



RUST OFF IND

PEN OIL

ECO PEN OIL

MŰANYAGRA



SILICONE IND

SILICONE

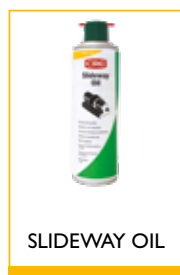
SILICONE EXTRA

DRÓTKÖTÉLRE



WIRE ROPE LUBE

SZÁNKENÉS



SLIDEWAY OIL

GÉPOLAJ



MULTI OIL

LÁNCOK KENÉSE



CHAIN LUBE

CHAIN LUBE IND

HIGH SPEED CHAIN OIL

SZÁRAZKENÉS

FÉMRE ÉS MŰANYAGRA



DRY LUBE

ÉLELMISZERIPARBA



DRY LUBE-F

NAGY TERHELÉSHEZ NAGY HŐHATÁSHOZ



DRY MOLY LUBE

ZSÍROK ÁLTALÁNOSCÉLÚ



HIDEGTŰRŐ



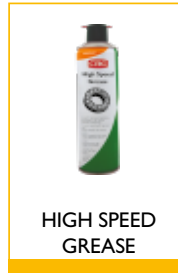
EXTRA TARTÓS



EXTRA TAPADÁSÚ



NAGY SEBESSÉGRE



SZILIKONZSÍR



NAGY TERHELÉSHEZ



MAGAS HŐMÉRSÉKLETRE

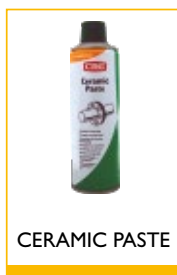


PASZTÁK

RÉZ-ALAPÚ



KERÁMIA-ALAPÚ



ÖSSZESZERELÉSHEZ, BEJÁRATÁSHOZ



DURVA MENETHEZ ALUMÍNIUM-ALAPÚ



MŰANYAGIPARI KENŐANYAGOK



SUPERCUT

Alacsony viszkozitású vágóolaj, normál fémmegmunkálási műveletekhez.

Klórmentes, nagy teljesítményű direkt vágófolyadék. Csökkenti és elvezeti a szerszámtól a súrlódáskor keletkező hőt, így hűtve azt. Segít eltávolítani a keletkező fémforgácsokat a megmunkálás helyéről. Megnöveli a szerszám élettartamát és megelőzi a frissen forgácsolt felületek korrózióját. Erőteljes tapadású, habzó formula.

Ref.	KISZERELÉS
32687	Aeroszol 250 ml
32210	Aeroszol 400 ml
30353	Kanna 1L
20457	Kanna 5 L
30354	Kanna 20 L

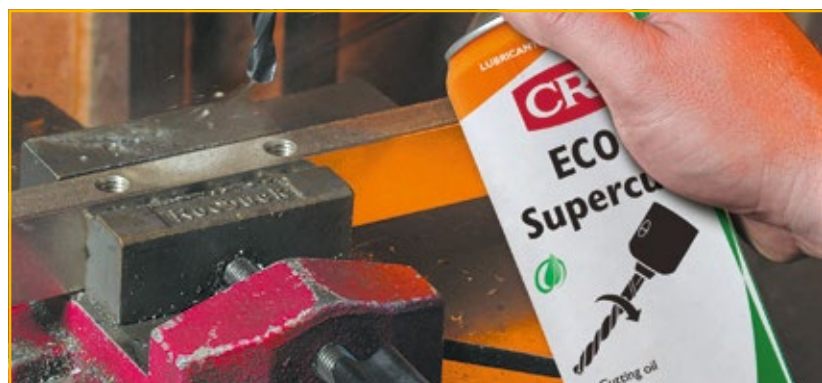


ECO SUPERCUT

Biológiailag lebomló, környezetbarát vágóolaj.

Természetes-alapú, klór-mentes direkt vágófolyadék vastartalmú-, és színesfémekhez, valamint alumíniumhoz. Csökkenti és elvezeti a szerszámtól a súrlódáskor keletkező hőt, így hűtve azt. Segít eltávolítani a keletkező fémforgácsokat a megmunkálás helyéről. Jelentős mértékben növeli a szerszám élettartamát és megelőzi a frissen forgácsolt felületek korrózióját. Kevésbé habzó formula. Biológiailag gyorsan lebomló készítmény: OECD 301B: 87%.

Ref.	KISZERELÉS
31911	Aeroszol 500 ml
31917	Kanna 5 L



LUB 21

Félszintetikus, széles körben használható (acél, réz, alumínium, rozsdamentes acél, stb.) vágófolyadék mindenféle fémmegmunkálási művelethez.

Használatával jelentősen meghosszabbítható a vágóeszköz ill. berendezés élettartama, s emellett hatékony korrózióvédelmi bevonatot képez a megmunkált fémfelületen. A megmunkálás során keletkezett fémgárgácsok a vágófolyadéknak köszönhetően könnyen eltávolíthatók a felületről. A hagyományos vágófolyadékokhoz képest a Lub 21 lényegesen hosszabb hasznos élettartammal rendelkezik (hosszabb csereintervallum).

Ref.	KISZERELÉS
20248	Kanna 5 L
30405	Kanna 25 L



SUPER TAPPING FLUID

Magas viszkozitású vágófolyadék extrém nehéz fémmegmunkálási műveletekhez - mentvágáshoz.

Klórmentes, nagy teljesítményű vágófolyadék. Nagy nyomású alkalmazásokhoz tervezték, így ideális a nagy megterhelést okozó megmunkálásokhoz, pl. menetfúrás és metszés, mély furatok elkészítése, stb. Csökkenti a súrlódáskor keletkező hőt, elvezeti azt a szerszámtól így hűtve azt. Segít eltávolítani a keletkező fémgárgácsokat a megmunkálás helyéről. Megnöveli a szerszám élettartamát és megelőzi a frissen megmunkált felületek rozsdásodását.

Ref.	KISZERELÉS
32686	Aeroszol 250 ml
30398	Kanna 1L
20552	Kanna 5 L



SUPER TAPPING COMPOUND

Nagyteljesítményű, speciális forgácsolópaszta.

Azonnali használatra kész forgácsolópaszta kimagasló tapadással és nyomásállósággal a legnehezebb fémmegmunkálási műveletekhez. Extrém nyomásálló, tartós hőelvezető, kenő és korrózióvédő réteget képez a szerszám éle és a munkadarab felülete között. Használatával jelentősen meghosszabbítható a szerszám hasznos élettartama, és a megmunkált munkadarab is sokkal esztétikusabb lesz.

Ref.	KISZERELÉS
30706	Kanna 500 g



WOOD GLIDER

Speciális tapadásgátló készítmény. Segíti a feldolgozásra váró fa csúszását a faipari gépek munkafelületén. Színtelen, szilikonmentes faipari kenőanyag. Rendkívül alacsony súrlódási együttható érhető el a használatával. Mindenféle fafajtához biztonsággal és hatékonyan alkalmazható. Kompatibilis mindenféle fémfelülettel: nem hagy foltot. Széleskörűen alkalmazható mindenféle faipari megmunkáló gépen és berendezésen: műanyag hajtásokhoz, vezetősínhez, munka-, és pozícionáló asztalokhoz.

Ref.	KISZERELÉS
32244	Aeroszol 400 ml



3-36

Kimagasló kúszóképességgel rendelkező könnyű kenőolaj általános kenési feladatokhoz.

Kiváló nedvesség-kiszorító képességű, többcélú anyag, amely magas szintű korrózióvédelmet biztosít a zárt térben tárolt alkatrészeknek is (max. 6 hónapig). Enyhébb (nem zsíros) szennyeződések eltávolítására is alkalmas. Élelmiszeripari környezetben is alkalmazható NSF H2 regisztrált készítmény.

Ref.	KISZERELÉS
32673	Aeroszol 250 ml
10110	Aeroszol 500 ml
10114	Kanna 5 L
30362	Kanna 20 L
30364	Hordó 200 L



H2

5-56 + PTFE

Többcélú, teflon adalékolt karbantartó olaj professzionális ipari felhasználásra.

Univerzális ipari szervizfolyadék. Teflon (PTFE) tartalmánál fogva fokozott kenési potenciál jellemzi, kifejezetten nagy terheléssel járó ipari körülmények között is. Víztasító hatásánál fogva kitűnően véd a korrózió ellen; megakadályozza az elektromos berendezések páralecsapódás ill. nedvesség miatti rövidzárlatát. Kiválóan penetrál, így gyorsan kiszabadítja a berágódott, begyantásodott csavarokat. Tisztítja a megmunkálás során beszennyeződött fémfelületeket. Minimalizálja az energiaveszteséget és kopást előidéző súrlódást.

Ref.	KISZERELÉS
32703	Aeroszol 250 ml
33199	Aeroszol 500 ml Clever-Straw
32550	Kanna 5 L



POWER LUBE

Teflon-tartalmú kimagasló teljesítményű könnyű kenőolaj, különösen gyakori indítási helyzetekhez.

A hagyományos kenőanyagoknál sokkal tartósabb védelmet nyújt kopás, súrlódás, és korrózió ellen, különösen szélsőséges terhelés és környezeti feltételek mellett. Kifejezetten alkalmas bejáratáshoz, ill. a gyakori és ismétlődő indítási ciklusoknál. Teflontartalmánál fogva minimalizálja a súrlódást, emellett kiválóan penetrál, és tisztítja a nedvességet.

Ref.	KISZERELÉS
32648	Aeroszol 500 ml



ROST FLASH

Nagyteljesítményű csavarlazító fagyasztósokk hatással.

Segítségével gyorsan kilazíthatók a rozsdás, berágódott csavarok, rögzítők és egyéb mechanikus alkatrészek. A permet azonnal -40 °C-ot hűt, széttörve ezzel a rozsdát, a korrózió és a begyantásodott szennyeződések szerkezetét, utat nyitva a nagy tisztaságú, kiváló minőségű csavarlazító készítménynek. A termikus sokk elve révén kiválóan alkalmas pl. csapágyak tengelyre történő felhelyezéséhez is, ill. ragacsos szennyeződések textíliából történő eltávolítására. Szilikon és savmentes formula.

Ref.	KISZERELÉS
10864	Aeroszol 500 ml



RUST OFF IND

Extra magas minőségű általános célú csavarlazító és kúszóolaj.

Gyorsan áthatol rozsdán, revén, oxid-, és begyantásodott koszrétegen, behatol a legkisebb repedésekbe is, kiszabadítva a berágódott fémalkatrészeket, csavarokat, stb. Tartós, MoS₂ védőréteget képez, így csökkenti a kopást. Szilikonmentes formula.

Ref.	KISZERELÉS
32688	Aeroszol 250 ml
30507	Aeroszol 500 ml



PEN OIL

Extra magas minőségű, élelmiszeripari csavarlazító és kúszóolaj.

Az élelmiszeripar számára kifejlesztett, gyorsan ható csavarlazító kúszóolaj. A rozsdán, szennyeződésen áthatolva kilazítja a berágódott és korrodált csavarokat, menetes és egyéb kötéseket.

Ref.	KISZERELÉS
32606	Aeroszol 500 ml



ECO PEN OIL

Biológiailag lebomló, környezetbarát csavarlazító kúszóolaj.

Kiszabadítja a berágódott, begyantásodott, berozsdásodott fémalkatrészeket (csavarokat, rögzítőelemeket, stb.), miközben kenést ad a későbbi zavartalan működéshez. Megkönnyíti a későbbi szétszerelést. Gyorsan keresztülkúszik korrózió és szennyeződések is. Biológiailag gyorsan lebomló készítmény: OECD 301 B: 89%.

Ref.	KISZERELÉS
31909	Aeroszol 500 ml
31915	Kanna 5 L



SILICONE IND

Hőálló, szintetikus szilikon kenőolaj műanyag hajtásokhoz, csúszósínekhez.

Kiváló fedőképességű prémium minőségű szilikon kenőanyag. Csökkenti a nem fém alkatrészek súrlódását, kopását, tapadását, és az általuk keltett zajt. Szintelen, nem kikeményedő, vízzáró réteget képez műanyag, üvegen, bőrön, textilen. 200 °C-ig hőálló.

Ref.	KISZERELÉS
32635	Aeroszol 500 ml
30053	Kanna 5 L



SILICONE

Általános célú szintetikus élelmiszeripari kenőolaj, műanyag hajtásokhoz hőterhelés mellett.

Kiváló minőségű, stabil szilikon olajokból álló szintetikus kenőanyag. Univerzális felhasználású, nem korrozív készítmény: kenést biztosít, csökkenti a nem fémes alkatrészek súrlódását, kopását, és zaját, védi a műanyag és gumifelületeket, vízzáró réteget képez, és hatékony formaleválasztó. 200 °C-ig hőálló. Élelmiszeripari környezetben szabadon alkalmazható NSF H1 regisztrált készítmény.

Ref.	KISZERELÉS
31262	Aeroszol 500 ml
32679	Kanna 5 L



SILICONE EXTRA

Általános célú szintetikus szilikon kenőolaj.

Prémium minőségű, stabil szilikon olajok keverékéből álló szintetikus kenőanyag. Csökkenti a fém és nem fém alkatrészek közti súrlódást, azok kopását, tapadását, akadását. Általános formaleválasztóként is használható. Alacsony felületi feszültsége révén kiváló fedőképesség és mélyebb penetráció jellemzi. Széles üzemi hőmérsékleti tartományban (-40°C és +200°C) között használható.

Ref.	KISZERELÉS
30769	Aeroszol 500 ml
10529	Kanna 5 L



WIRE ROPE LUBE

Extra nagyteljesítményű kenőolaj.

Még a legmostohább üzemi körülmények között is kimagasló védelmet és kenést biztosít drótkötelek és nyitott fogaskerék hajtások számára (minden sebesség mellett). Gyorsan szárad, a kezelt felületet teljesen lefedő, tartós védőréteget képez, és mély penetrációra képes. Kemény, idő- és időjárásálló védelmet nyújt a por, korrózió, kopás, szennyeződés, a víz kimosó hatása, valamint a szélsőséges hőmérsékleti viszonyok káros hatásai ellen. Mozgásban levő hajtásra is felvihető.



Ref.	KISZERELÉS
32334	Aeroszol 500 ml



SLIDEWAY OIL

Alacsony viszkozitású szánkenőolaj nagysebességű orsók és csúszósínek általános kenésére.

Alacsony viszkozitású, kimagasló tapadóképességgel rendelkező könnyű szánkenőolaj. Átlagon felül ellenáll a felfröccsenő víznek ill. a víz kimosó hatásának, minimalizálja a mozgó alkatrészek letapadásából eredő problémákat. Nagy terhelhetőség jellemzi a készítményből felvett vékony, de tartós kenőfilmet.

Felhasználási terület:

Csúszósínek, gépbeállító mechanizmusok, rotációs pozícionáló felületek, gömbcsuklók, orsók kenése, védelme.



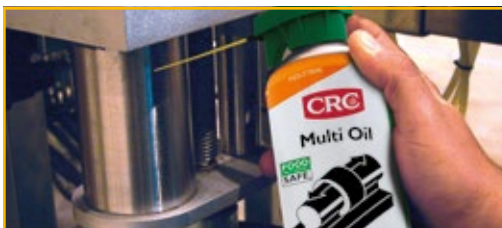
Ref.	KISZERELÉS
32146	Aeroszol 500 ml



MULTI OIL

Általános célú, könnyű kenőolaj élelmiszeripari gépek, berendezések karbantartásához.

Az élelmiszeriparban használatos rendkívül hatékony, általános célú kenőanyag, gépolaj, amely kiváló penetrációs tulajdonságokkal rendelkezik, oldja a rozsdát, eltávolítja a beszáradt port és egyéb szennyeződések. Szilikonmentes formula, nem gyantásodik be, víztaszító védőréteget képez. 120 °C-ig hőálló (rövid ideig 150 °C-ig). NSF H1 regisztrált készítmény.



Ref.	KISZERELÉS
32605	Aeroszol 500 ml
20157	Kanna 5 L



CHAIN LUBE

Prémium, nagyteljesítményű kenőanyag élelmiszeripari berendezések hajtó- és szállítóláncaihoz.

Teflon-tartalmú, nagy teljesítményű habzó kenőanyag, melynek alapját stabil növényi olajok adják. Nem károsítja az O-gyűrűk anyagát, hatékonyan ellenáll a fröccsenő víznek és megakadályozza a rozsdaképződést. Az élelmiszeriparban szabadon használható NSF H1 regisztrált készítmény. Habzó formulájának köszönhetően magas fordulatszám mellett sem csepeg, nem folyik, és kiválóan penetrál. 175 °C-ig hőálló, színtelen, szagtalan.



Ref.	KISZERELÉS
33236	Aeroszol 500 ml
30033	Kanna 5 L

CHAIN LUBE IND

Nagyteljesítményű kenőolaj hajtó-, és szállítóláncokhoz.

Átlagon felüli tapadású, telfontartalmú, nagy teljesítményű habzó lánckenő folyadék. Nem károsítja az O-gyűrűk anyagát, hatékonyan ellenáll a fröccsenő víznek és gátolja a rozsdaképződést. Habzó formulájának köszönhetően magas fordulatszám mellett sem csepeg, nem folyik. Kiváló kúszóképességgel rendelkezik. Kiválóan alkalmazható az ipari minden területén.



Ref.	KISZERELÉS
33237	Aeroszol 500 ml

HIGH SPEED CHAIN OIL

Kimagasló tapadású, fokozottan vízálló kenőolaj, nagy sebességgel hajtott láncok kenéséhez.

Prémium minőségű ásványi és szintetikus olajok gondosan kialakított elegyből álló extra tapadású lánckenő készítmény. Oxidáció-, és kopásgátló adalékainak, súrlódáscsökkentő és tapadásjavító összetevőinek köszönhetően tartós, kifejezetten vízálló kenést ad még a nagy sebességgel hajtott, fokozott és ostorcsapásszerű terhelésnek ill. felfröccsenő víz kimosó hatásának kitett ill. korrozív környezetben működtetett ipari láncoknak is. Mélyen bekúszik a láncszemek közé: tartós, kiváló tapadású kenő-, és védőréteget képez. Hideg és forró víznek egyaránt ellenáll. Csökkenti a lánc alkatrészeinek kopását, súrlódását, rázkódását és a működési zajt is. Használatával megnövelhető a lánc hasznos üzemideje. Teljesen O-gyűrű kompatibilis.



Ref.	KISZERELÉS
32347	Aeroszol 500 ml



DRY LUBE

Teflonalapú kenőanyag szárazkenéshez, és műanyag mozgó alkatrészek kenéséhez.

Fehér, viaszos teflonrészecskék gyorsan száradó diszperziója, amely száraz kenőfilmet hoz létre a felületeken. Rendkívüli termális és kémiai stabilitás jellemzi: 260 °C-ig hőálló és ellenáll a legtöbb savnak. Egyedülálló tapadásgátló és szeparációs tulajdonságok jellemzik, kenőanyagként kis sebességeknél és nem túl nagy terheléseknél a leghatékonyabb.



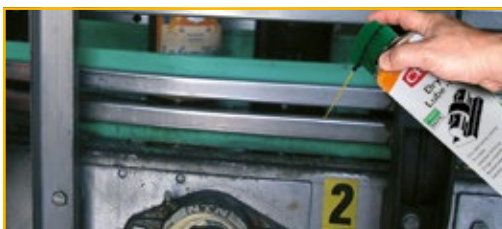
Ref.	KISZERELÉS
30520	Aeroszol 500 ml



DRY LUBE-F

Teflon-alapú kenőanyag szárazkenéshez élelmiszeripari környezetben.

Teljesen zsír-, és olajmentes kenőanyag műanyag, gumi és fémfelületek száraz kenésére. A felvitt kenőréteg tiszta, száraz, tapadásmentes, 250 °C-ig hőálló filmet képez. A készítmény alacsony fordulatszám és nagyobb terhelés esetén a leghatékonyabb. NSF H1 regisztrált termék olyan kenési pontokon való használatra, ahol előfordulhat az élelmiszerekkel való véletlen, közvetlen érintkezés.



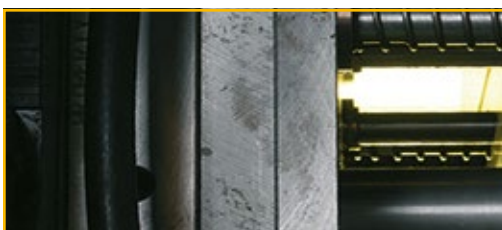
Ref.	KISZERELÉS
32602	Aeroszol 500 ml



DRY MOLY LUBE

Kifejezetten nagynyomásálló, MoS₂ tartalmú száraz kenőanyag fém-fém kenési pontokra, ahol az olajalapú kenés kerülendő.

Hőálló száraz kenőanyag tipikusan az ún. akadozó-csúszás problémájának a kiküszöbölésére, valamint a berágódás és dörzsölő kopás megakadályozására. Kimagasló víz-, és nedvesség kizorító hatása van. Általános korrózióvédő készítmény. Megfelelő használatával rendkívül alacsony súrlódási együttható érhető el. Kifejezetten nagy terhelésnek kitett kenési pontok védelmére ajánlott.



Ref.	KISZERELÉS
32660	Aeroszol 500 ml



MULTI GREASE

Általános célú nagynyomásálló (EP), lítium-bázisú kenőzsír.

Átlagon felüli kenési tulajdonságokkal rendelkező, csapágy-, és általános célú kenőzsír. Alkalmos az erős rázkódásnak ill. az ostorcsapás-szerű terhelésnek kitett kenési pontok és gördülőcsapágyak védelmére. Kiváló oxidációs stabilitás és törés utáni penetráció jellemzi. 90 °C-ig ellenáll a víz kimosó hatásának. Jól tapad és véd a korrózió ellen.



Ref.	KISZERELÉS
30566	Tubus 100 ml
30567	Patron 400 g
30568	Kanna 1 kg
30569	Kanna 5 kg



ECO MULTI GREASE

Szintetikus észter-olajok és környezetbarát adalékcsoomag alapú általános célú, biológiailag lebomló, nagynyomásálló kenőzsír

Kimagasló mechanikai stabilitással és vízállósággal, és átlagon felüli korrózióvédelemmel jellemezhető környezetbarát kenőzsír: Nagynyomásálló és fokozottan kopásálló, környezet és egészségkárosító anyagoktól mentes, biológiailag lebomló formula. Széles üzemi hőmérsékleti tartományon belül (- 40°C + 150°C között) használható. Kiválóan tapad: nagysebességű alkalmazásokhoz is remek választás. Alkalmos csapágyak és mozgó alkatrészek kenésére mezőgazdasági gépeken, terepjárókon, stb.

Ref.	KISZERELÉS
31912	Aeroszol 500 ml



FOOD GREASE

Általános célú élelmiszeripari kenőzsír.

Mérsékeltén lágy (NLGI 2) tartós kenőzsír. Általános kenési feladatokra, mindenféle fém alkatrésze (zsanérok, láncok, szelepek, hajtóművek, csatlakozók...). Hatékonyan védi a mozgó, súrlódó alkatrészeket a kopás és a korrózió ellen. NSF H1 regisztrált termék olyan kenési pontokon való használatra, ahol előfordulhat az élelmiszerekkel való véletlen, közvetlen érintkezés.

Ref.	KISZERELÉS
32317	Aeroszol 500 ml
20158	Patron 400 ml (380g)
10291	Kanna 1 kg
30438	Kanna 20 L



EP FOOD GREASE

Nagynyomásálló, szintetikus csapágyzsír kifejezetten élelmiszeripari felhasználásra.

Általános célú élelmiszeripari csapágyzsír, -50 °C és +165 °C közötti használatra. Tartós kenést biztosít, extra nagy terhelésnek kitett kenési pontokon is. Mérsékeltén lágy (NLGI 2) kenőzsír. Nedves, páras környezetben is hatékonyan véd a korrózió ellen. Kimagasló nagynyomásálló tulajdonságokkal rendelkezik. Alkalmazásával meghosszabbítható a kenési intervallum, és a gépek, berendezések hasznos élettartama is. Korlátozás nélkül használható élelmiszeripari környezetben (NSF H1 regisztrált termék)

Ref.	KISZERELÉS
32457	Patron 400 g



HITEMP FOOD GREASE

Szintetikus, hőálló csapágyzsír élelmiszeripari alkalmazásokhoz.

Széles üzemi hőmérsékleti tartományon belül (-40 °C és +180 °C között) tartós kenést biztosító mérsékleten lágy (NLGI 2) kenőzsír. Véd a hőingadozás hatásai ellen is. Nedves, páras környezetben is hatékonyan véd a korrózió ellen. A kopás elleni fokozottabb védelem érdekében teflon (PTFE) részecskéket tartalmaz. Alkalmazásával meghosszabbítható a kenési intervallum, és a gépek, berendezések hasznos élettartama. Korlátozás nélkül használható NSF H1 regisztrált termék.



Ref.	KISZERELÉS
32889	Patron 400 ml (380g)



HIGH TEMP GREASE

Nagynyomásálló (EP2), lítium-alapú, hőálló csapágyzsír, elsősorban kis sebességű, nagy terhelésnek és magas hőmérsékletnek ill. hőingadozásnak kitétt csapágyak tartós kenésére.

Félszintetikus alapulajú EP adalékolt kenőzsír, mely véd a korrózió, a felfröccsenő víz, és az extrém hőhatások ellen. Kiválóan tömít a por és a víz ellen. Oszcillációs csapágyak kenésére is alkalmas. Kifejezetten ajánlott elektromotorok csapágyainak a kenésére. -30°C és +200°C közötti hőmérsékleten tartósan használható.



Ref.	KISZERELÉS
30570	Tubus 100 ml
30572	Patron 400 g
30573	Kanna 1 kg



LOW TEMP GREASE

Nagyteljesítményű, hidegtűrő PAO-alapú csapágyzsír alacsony környezeti hőmérsékletre tervezve.

Üzemi hőmérsékleti tartomány: -50°C és +160°C között. Kifejezetten nagy terheltségű csapágy-, és általános kenőzsír, kimagasló vízállósággal, és rázkódáselnyelési képességgel. Ideális kenőanyag extrém hideg környezeti és üzemi viszonyok között.

Felhasználási terület:

Pozícionáló rendszerek, csomagológépek, anyagmozgatógépek, vasúti berendezések, szelepek kenésére.



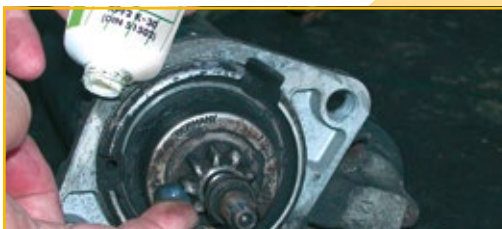
Ref.	KISZERELÉS
32144	Aeroszol 500 ml



SUPER LONGTERM GREASE

Nagynyomásálló (EP) lítium-bázisú kenőzsír MoS2 adalékkal kis sebességű és nagy nyomású alkalmazásokhoz.

Ásványi olaj alapú kenőzsír az extrém mechanikai hatásnak (nagy felületi nyomás, ill. ostorcsapás-szerű terhelés) kitétt csúszó- és gördülő alkatrészek, csapágyak, stb. kenésére. Átlagon felüli tapadás, jó korrózió elleni védelem és melegvízállóság jellemzi. Kifejezetten alkalmas új és régen használt csapágyak bejáratására. Tartós, megbízható kenést ad.



Ref.	KISZERELÉS
30565	Tubus 100 ml
30576	Patron 400 g
30578	Kanna 1 kg



SUPER ADHESIVE GREASE

Nagynyomásálló (EP) lítium-bázisú csapágyzsír alacsony sebesség mellett nagy terhelésnek kitett kenési pontokra, amely ki van téve a felfröccsenő víz hatásainak is.

Félszintetikus, nagyteljesítményű, kiváló tapadású kenőzsír fokozottan szélsőséges (kültéri) üzemi körülményeknek (rázkódás, oszcilláló mozgás, ostorcsapás-szerű terhelés, felfröccsenő víz, por, magas páratartalom) kitett, lassan mozgó gördülő- és siklócsapágyak tartós kenésére. Kiváló tapadása révén a készítmény függőleges és fejfeletti kenési pontokon is kiváló hatékonysággal alkalmazható.

Ref.	KISZERELÉS
30585	Tubus 100 ml
30587	Patron 400 g
30589	Kanna 1 kg



HIGH SPEED GREASE

Szintetikus lítium-komplex zsír kifejezetten nagysebességű alkalmazásokhoz kifejlesztve.

Kifejezetten nagysebességű alkalmazásokhoz kifejlesztett szórózsír. Átlagon felül vízálló, nem korrozív, hidegtűrő kenőanyag. Jó oxidációs stabilitás, extrém magas dn érték és alacsony indítónyomaték jellemzi. Nem gátolja a hirtelen gyorsulást és rövid válaszidőt garantál. Extrém alacsony hőmérsékleten is problémamentes indítást tesz lehetővé.

Felhasználási terület:

Orsók, lineáris csapágyak, csúszósínek, forgólapátok, szivattyúk, pozícionáló berendezések és szerelő egységek kenésére.

Ref.	KISZERELÉS
32142	Aeroszol 500 ml

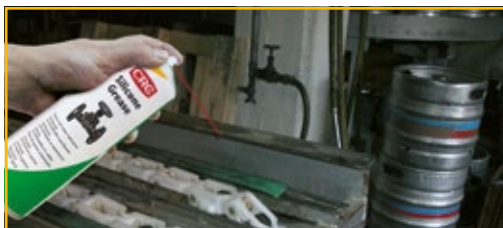


SILICONE GREASE

Nagyteljesítményű szilikon szórózsír, kifejezetten szeleplések tömítésére.

Nagyteljesítményű szerelőzsír a különféle elasztometrikus tömítések beszerelésének megkönnyítésére. Színtelen, nem kikeményedő kenő-, és védőréteget hoz létre a tömítőanyag felületén. Segítségével kiküszöbölhető a csikorgás, nyikorgás, akadás, tapadás. Agesszív környezeti körülmények között is megvédi a fém ill. ötvöztött felületeket a korróziótól, oxidációtól, valamint a műanyag és gumifelületeket a kikeményedéstől, kifakulástól, és berepedezéstől.

Ref.	KISZERELÉS
32717	Fecskendő 10 g
32086	Tubus 100 ml
30724	Aeroszol 400 ml



WHITE LITHIUM GREASE

Nagyteljesítményű teflon-adalékolt, lítium-komplex szórózsír kis sebesség melletti nagy terhelésű alkalmazásokra.

Nagy tisztaságú, mérsékelten lágy (NLGI 2), általános célú szerelőzsír, amely teflontartalmának köszönhetően hosszantartó, egyenletes kenést biztosít fém és eltérő anyagú (fém-műanyag) mozgó alkatrészek között is, kimagasló kopás-, felfröccsenő víz elleni védelemmel és nagyfokú hőállósággal. Vízáró réteget képez, véd a korrózió és oxidáció ellen, kiválóan tapad, és fehér színének köszönhetően egyszerűen számon tarthatóak a kezelt kenési pontok. Optimális fedőképesség jellemzi.

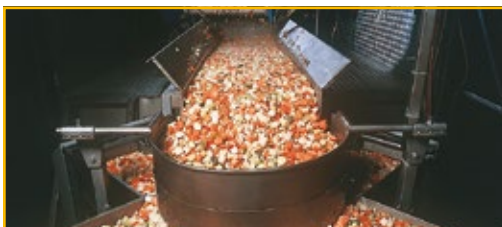


Ref.	KISZERELÉS
30515	Aeroszol 500 ml

EXTREME LUBE

Éxta nagynyomásálló élelmiszeripari kenőzsír.

Mérsékelten lágy (NLGI 2), szintetikus zsírspray kifejezetten extrém terhelésre kifejlesztve. Kémiailag és fizikailag rendkívül stabil formula kimagasló vízállósággal és hosszú szervizidővel. Széles üzemi hőmérsékleti tartományon belül alkalmazható: -40 °C és +180 °C között. A legtöbb műanyaggal, gumival és bevonattal kompatibilis. Hatékony korróziógátló adalékokat tartalmaz, és átlagon felüli oxidációs stabilitás jellemző rá.



Ref.	KISZERELÉS
32603	Aeroszol 500 ml
30088	Patron 400 g



SYNTHETIC GREASE

Többcélú, nagyteljesítményű, szintetikus szórózsír általános kenési és karbantartási feladatokra.

Praktikusan felhasználható kenőanyag, amely olajként fújható és zsírként tapad meg a felületen. Kiváló vízállóság jellemzi, és hatékony korróziógátló adalékokat tartalmaz. Széles üzemi hőmérsékleti tartományon belül (-40°C és 180°C között) használható. Kifejezetten tartós kenést ad, fokozottan véd a káros oxidatív folyamatokkal szemben is. EP adalékolt készítmény, így hatékonyan alkalmazható folyamatos nagy terhelésnek kitett mechanikák kenésére és védelmére is.



Ref.	KISZERELÉS
32637	Aeroszol 500 ml

COPPER PASTE

Extrém hőálló, rézbázisú, EP kenőanyag, és berágódásgátló készítmény nagy terhelésre tervezve.

Stabil alapolaj bázisú, finomra őrölt réz szemcséket, és szinergikus hatású oxidáció-, korrózió-, és kopásgátló adalékokat tartalmazó berágódás-gátló és szerelőpaszta. Tökéletesen tömít, még korrózív környezetben is; víznek, nedvességnek, és a korrózió minden formájának hatékonyan ellenáll. A kenést 300 °C-ig, a berágódás elleni védelmet 1100 °C-ig garantálja.

Ref.	KISZERELÉS
10690	Tubus 100 ml
32684	Aeroszol 250 ml
32340	Aeroszol 500 ml
10699	Kanna 500 g



CERAMIC PASTE

Kerámia-alapú kenőanyag és berágódásgátló, magas hőmérsékletre és nagy terheléshez.

Extrém hőálló szerelőpaszta, amely nem tartalmaz szabad fémeket. A kerámia részecskék és a gondosan válogatott (EP) adalékok számára egy prémium minőségű, stabil, félszintetikus olaj adja az alapot. Hatékony korrózió-, kopás-, berágódás-, és besülés gátló készítmény (-40 °C és +1400 °C), amely ellenáll a hideg és meleg víznek. Nagy terheléssel járó indítási helyzetekhez is.

Ref.	KISZERELÉS
30344	Tubus 100 g
32690	Aeroszol 250 ml
32351	Aeroszol 500 ml
32322	Kanna 500 g



GRAPHITE ASSEMBLY PASTE

Grafitrészecskéket és molibdén-diszulfidot tartalmazó hőálló szerelőpaszta, berágódásgátló készítmény.

Minőségi ásványi alapolajokból készült szerelőpaszta, kifejezetten nagy terheléssel járó indítási helyzetekre tervezve. Nagyon jól tapad a fémekhez, nagy nyomás- és hőállóság jellemzi (650 °C). Véd a korrózió, a víz kimosó hatásával szemben. Különösen nagy nyomásnak kitett helyek kenésére alkalmas, ott, ahol lassú, csúszó mozgás lép fel. Megakadályozza az alkatrészek berágódását.

Ref.	KISZERELÉS
32639	Aeroszol 500 ml



ASSEMBLY PASTE

Szerelőpaszta és berágódásgátló készítmény élelmiszeripari berendezésekhez.

Csapágyperselyek, csúszó felületek és kisebb, nyitott hajtások kenésére. Segít megakadályozni az indítási terhelés okozta károsodásokat, és fokozottan véd az extra terheléssel járó bejáratási időszakban. Kenőanyagként -30 °C és +150 °C között hatékony, berágódásgátló készítményként +1100 °C-ig nyújt garantált védelmet NSF H1 regisztrált termék olyan kenési pontokon való használatra, ahol előfordulhat az élelmiszerekkel való véletlen, közvetlen érintkezés.

Ref.	KISZERELÉS
32604	Aeroszol 500 ml
20120	Kanna 500 g



ALU PASTE




Alumínium-alapú szerelőpaszta acél csúszófelületek és durva menetes kötések összeállításához.

Hőálló berágódásgátló készítmény, nagynyomásálló adalékokkal. Extrém lassú mozgó alkatrészek kenésére kiváló. Felületkiegyenlítő hatása révén kiválóan alkalmas durva felületek kenésére, ill. durva menetes kötések összeszerelésére. 360°-ban használható szeleppel van szerelve a kényelmes és biztonságos munkavégzés érdekében.

Alkalmazási terület: durva menetes kötések, csúszósínek és felületek kenése és összeszerelése.

Ref.	KISZERELÉS
32147	Aeroszol 500 ml



TERMÉK	Max. hőm. (°C)	Max. hőm. (°C)	DN (mm/min)	DIN 51 825
CRC Multi Grease	-30	130	400.000	KP 2 K-30
CRC Super Longterm Grease	-30	130	280.000	KPF 2 K-30
CRC Super Adhesive Grease	-30	140	250.000	KP 2 N-30
CRC Low Temp Grease	-50	160	400.000	KP 2 P-50
CRC High Temperature Grease	-30	200	400.000	KP 2 P-30
CRC High Speed Grease	-60	130	1.000.000	KP 2K-60
CRC Food Grease 	-20	140	500.000	K 2 K-20
CRC EP Food Grease 	-30	160	400.000	KP 2 P-50
CRC HiTemp Food Grease 	-40	180	200.000	K 2 U-20
CRC Graphite Assembly Paste	-30	650	-	-
CRC Alu Paste	-25	650	-	-



EJECTOR LUBE

Szintetikus nagyteljesítményű, extra tartós kilökőcsap kenőanyag.

Kimagasló kenőképességgel rendelkező szintetikus készítmény, amely szélsőséges üzemi körülmények között is tartós, megbízható kenést garantál. Extrém hő-, és nagynyomásállóság jellemzi, és kiválóan tapad még magas lineáris sebesség mellett is.

- Megakadályozza a kilökőcsapok, és minden egyéb extrém terhelésnek kitett mozgó, súrlódó alkatrész berágódását, elakadását.
- Kiválóan tapad, nem migrál, nem hagy nyomot, zsíros foltot az elkészült munkadarab esztétikus felületén.
- Nagyban hozzájárul a kilökőszerkezet gáztömörségéhez.
- Nem sül rá felületre, nem kormoz és nem hagy semmilyen nyomot a munkadarabon.



Ref.	KISZERELÉS
33265	Aeroszol 500 ml



TRIFLOW

Tartós kenőanyag általános kenési és korrózióvédelmi feladatokra.

Általános célú, teflon-adalékolt kenőanyag és szervizfolyadék műanyagipari környezetben történő használatra.

- Kimagasló kúszóképessége révén a nehezen elérhető helyekre is könnyen és gyorsan penetrál, taszítja a vizet és nedvességet, tiszta felületet hagy maga után.
- Teflon (PTFE) részecskéket tartalmaz, minimalizálva a súrlódást, kopást és energiaveszteséget.
- Kiváló minőségű alapolajainak, nagynyomásálló és súrlódáscsökkentő adaléksomagjának köszönhetően, tartós kenést ad.
- Véd a nedvesség, a korrózió ellen.
- Kiválóan tömít por, homok és egyéb abrazív részecskék ellen.



Ref.	KISZERELÉS
31343	Aeroszol 400 ml



KENŐANYAGOK MUNKAFOLYADÉKOK

AZ OLAJ FELHASZNÁLHATÓSÁGÁT BEFOLYÁSOLÓ LÉNYEGES TULAJDONSÁGOK:

- **Viszkozitás**
A folyadék folyással szembeni ellenállása.
- **Viszkozitási index (VI)**
Az olaj viszkozitásának változására utal, a hőmérséklet változásának függvényében.
- **Dermedéspont (PP)**
Az a legalacsonyabb hőmérséklet, amelyen a folyadék még szivattyúzható.
- **Filmréteg erőssége**
a kenőanyagok azt a képességét jellemzi, hogy mennyire képes terhelés (üzemi körülmények között) alatt egységes.

	Ásványi olaj (CRC FPS Lub Oil)	PAO olaj (CRC FPS Lub Oil PAO)
Viszkozitási index (VI)	+	++
Üzemidő hossza	+	++
Dermedéspont (PP)	-	+++
Kopásállóság	+	++



HAJTÓMŰOLAJOK

A HAJTÓMŰ ILL. SEBESSÉGVÁLTÓ DEFINÍCIÓJA:

A hajtómű ill. sebességváltó a motor nyomatékát és fordulatszámát (sebesség) alakítja át valamilyen forgó mozgásból a különböző áttételek segítségével.

A HAJTÓMŰOLAJJAL SZEMBEN TÁMASZTOTT KÖVETELMÉNYEK:

- Jó hő-, és oxidációs stabilitás.
- Kompatibilitás a tömítőanyagokkal.
- Hatékony védelem a fogaskerekek és csapágycsúszások túlzott kopásával szemben.
- Hő-, és nagynyomásállóság (EP hajtóműolajok).
- A fogaskerekek és csapágycsúszások tisztántartása.
- Megfelelő emulzifikáló képesség.
- Hatékony védelem a rozsdás és korrózió ellen.
- Jó habzástgátló tulajdonság.

A MEGFELELŐ HAJTÓMŰOLAJ KIVÁLASZTÁSA:

A szintetikus kenőanyagokat elsősorban olyan gépek, berendezések kenésére fejlesztették ki, amelyek:

- Szélsőségesen alacsony vagy magas hőmérsékletnek vannak kitéve.
- Gyakran nagy terhelés mellett működnek.
- Hosszabb szervizintervallumra lettek tervezve.

→ **PAO-alapú hajtóműolajok.**

CRC LUB OIL PAO 150 (ISO VG 150) * → I37 / PP = -56 °C

CRC LUB OIL PAO 220 (ISO VG 220) * → VI = 140 / PP = -51 °C

CRC LUB OIL PAO 320 (ISO VG 320) * → VI = 142 / PP = -48 °C

A CRC HAJTÓMŰOLAJOK FŐBB ELŐNYEI:

- NSF H1 regisztráció: élelmiszerekkel való véletlen érintkezés lehetőségével.
- Nagynyomásálló (EP) formula.
- Jó habzástgátló tulajdonság.
- Jó oxidációgátló képesség.
- Átlagon felüli korróziógátló képesség.
- Kompatibilis a legtöbb műanyaggal és gumitömítéssel.

* A megfelelő viszkozitási index (ISO VG) kiválasztásához tájékozódjon a berendezés gyártójánál vagy ellenőrizze a gépkönyvet.



H1

Ref.	KISZERELÉS
20639	Lub Oil PAO 150 Kanna 5 L
20641	Lub Oil PAO 220 Kanna 5 L
20645	Lub Oil PAO 320 Kanna 5 L

HIDRAULIKAOLAJOK

Definíció

A hidraulikaolaj (vagy folyadék) egy olyan folyékony halmazállapotú közeg, amely az erőátvitelről gondoskodik a különféle hidraulikus gépekben, berendezésekben.

A HIDRAULIKAOLAJJAL SZEMBEN TÁMASZTOTT KÖVETELMÉNYEK:

- Megfelelő viszkozitás (pumpálhatóság és tömítőképesség).
- Ne legyen összepréselhető.
- Alacsony szintű habképződés.
- Kiváló folyási tulajdonságok alacsony hőmérsékleten is.
- Magas viszkozitási index (VI).
- Levegőtől való gyors elválás.
- Elegendő hőűrő képesség.
- Korrozógátló képesség.

A MEGFELELŐ HIDRAULIKAOLAJ KIVÁLASZTÁSA:

A modern hidraulikus berendezések kisebb pumpákkal és nagyobb üzemi nyomással dolgoznak, ami az alábbi következményekkel jár együtt:

- Magasabb folyási sebesség és üzemi hőmérséklet.
- Magasabb hőmérséklet = gyorsabb oxidáció.
- Rövid retenciós idő.
- Igény a víztől és levegőtől való gyorsabb elválásra.

→ **A hidraulikus munkafolyadékokra vonatkozó nemzetközi szabvány: DIN 51524/T2**

CRC LUB OIL PAO 32 (ISO VG 32) * → VI = 142 / PP = -57 °C

CRC LUB OIL PAO 46 (ISO VG 46) * → VI = 145 / PP = -57 °C

CRC LUB OIL PAO 68 (ISO VG 68) * → VI = 141 / PP = -57 °C

A CRC HIDRAULIKAOLAJOK FŐBB ELŐNYEI:

- NSF H1 regisztráció: élelmiszerekkel való véletlen érintkezés lehetőségével.
- Kimagasló habzásgátló tulajdonság.
- Átlagon felüli gáz-szeparációs képesség.
- Kiváló víz demulzifikáló képesség.
- Hatékony korrozógátló adalékot tartalmaznak.
- Tartós, megbízható kenés.
- Alacsony dermedéspont (-57 °C).

ÁLTALÁNOS GÉPOLAJOK

A GÉPOLAJJAL SZEMBEN TÁMASZTOTT KÖVETELMÉNYEK:

- Elvezeti a működés során keletkező hőt.
- Véd a kopás ellen.
- Véd a rozsdá és a korrózió ellen.
- Segít tisztán tartani a motor belsejét.
- Tömítő hatása van.

MIKOR HASZNÁLJUNK ÁSVÁNYI OLAJAT GÉPEK KENÉSÉRE?

- Beltéri berendezések működtetésekor.
- Ahol az általános gépkenés és védelem áll a fókuszban.
- Ahol nincsenek szélsőséges hőmérséklet ingadozások.
- Ahol nincsenek szélsőségesen alacsony hőmérsékleti viszonyok (-21 °C alatt).

CRC LUB OIL 32 (ISO VG 32) * → VI = 105 / PP = -21 °C

CRC LUB OIL 46 (ISO VG 46) * → VI = 105 / PP = -21 °C

A CRC GÉPOLAJOK FŐBB ELŐNYEI:

- NSF H1 regisztráció: élelmiszerekkel való véletlen érintkezés lehetőségével.
- Kimagasló habosodásgátló tulajdonságok.
- Átlagon felüli gáz-szeparációs képesség.
- Hatékony korrozógátló adalékot tartalmaznak.
- Kiváló víz-demulzifikáló képesség jellemzi.



H1

Ref.	KISZERELÉS
20643	Lub Oil PAO 32 Kanna 5 L
20647	Lub Oil PAO 46 Kanna 5 L
20649	Lub Oil PAO 68 Kanna 5 L



H1

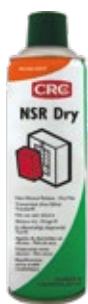
Ref.	KISZERELÉS
20635	Lub Oil 32 Kanna 5 L
20637	Lub Oil 46 Kanna 5 L

Szilikonmentes formalevásztoók



NSR MULTI

Általános célú



NSR DRY

Száraz filmréteg



NSR FOOD

Élelmiszeripari



NSR ULTRA THIN

Minimális migráció



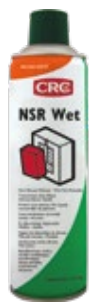
NSR THERMO

Extra hőálló filmréteg



NSR RUBBER

Vízbázisú formula



NSR WET

Olajos filmréteg



NSR SENSITIVE

Érzékeny polimerekhez



NSR MULTI

Általános felhasználású, szilikonmentes formaleválasztó.

Kiváló tapadásgátló és leválasztó tulajdonság hőre lágyuló és hőre keményedő műanyagokhoz egyaránt (PE elasztomerekhez, rugalmas polimerekhez és PVC-hez).

- Az elkészült munkadarabnak fényes felületet adó, olajos formaleválasztó réteget képez.
- A készítmény nem befolyásolja negatívan az öntést formázást követő utómunkálatokat, pl. festést, nyomtatást, ragasztást, litografálást, bevonatolást, stb.
- +200°C-os formahőmérsékletig használható.
- Nem halmozódik fel a formán és nem is migrál a munkadarabra.



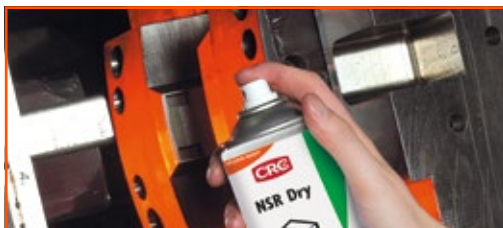
Ref.	KISZERELÉS
33234	Aeroszol 500 ml

NSR DRY

Általános felhasználású, szilikonmentes, száraz réteget adó formaleválasztó készítmény

Teljesen szilikonmentes, száraz formaleválasztó réteget képező, formaleválasztó szer közepes terheléssel járó megmunkálási műveletekhez. Könnyű, gyors és tiszta leválasztást garantál mindenféle hőre lágyuló műanyag, valamint szilikon és gumi esetében.

- A készítmény nem befolyásolja negatívan az öntést formázást követő utómunkálatokat, pl. festést, nyomtatást, ragasztást, litografálást, bevonatolást, stb.
- +150°C-os formahőmérsékletig használható.
- Nem halmozódik fel a formán.
- Minimális migráció a munkadarabra.



Ref.	KISZERELÉS
32841	Aeroszol 500 ml

NSR FOOD

Teljesen szilikonmentes, élelmiszeripari minősítéssel rendelkező, általános célú formaleválasztó szer.

Szilikonmentes tapadásgátló, formaleválasztó szer, nemzetközi élelmiszeripari (NSF) minősítéssel. Kifejezetten élelmiszerek műanyag csomagolóanyagainak a gyártásához.

- NSF M1 regisztrált készítmény.
- Közvetlen élelmiszeripari csomagolóanyag előállítására használt szerszámok, formák gyártásközi tapadásmentesítésére.
- Nem befolyásolja a formázási eljárást követő utómunkálatokat (pl. festés, ragasztás, nyomtatás, stb.).
- Áttetsző réteget képez a szerszámon.
- +200°C-os formahőmérsékletig használható.



Ref.	KISZERELÉS
32957	Aeroszol 500 ml



SZILIKONMENTES FORMALEVÁLASZTÓK

NSR ULTRA THIN

Teljesen szilikonmentes formaleválasztó készítmény minimális migrációval.

Kimagasló tapadásgátló kenőanyag, amely nem migrál, nem hagy nyomot az áttetsző/színtelen munkadarabok felületén sem. Az átlásztó műanyagok (pl. polikarbonát, ABS, poliamidok, stb.) ideális formaleválasztó szere.

- Különösen ajánlott olyan műanyag formázási feladatokhoz, ahol a szerszám sok apró részlete miatt nagyfokú precizitás szükséges.
- Nem akadályozza a formázást követő utómunkálatokat (pl. tükröződés-gátló ill. páramentesítő réteg felragasztása, stb.)
- Cink-sztearát tartalmának köszönhetően kimagasló tapadásgátló tulajdonság jellemzi.



Ref.	KISZERELÉS
32962	Aeroszol 500 ml



NSR THERMO

Féltartós, szilikonmentes formaleválasztó készítmény.

Teljesen szilikonmentes formaleválasztó tapadásgátló kenőanyag kifejezetten magas hőmérsékletű megmunkálási folyamatokhoz. Elsősorban szintetikus gumi, és különféle hőre lágyuló műanyagok formázásához ajánlott.

- Vékony, homogén, kémialag semleges, hőálló bevonatot képez a formán, több ciklusnyi leválasztás téve lehetővé.
- Rövid kötési idő jellemzi. A felhordást követően 30 percen belül indulhat a formázási művelet.
- +250°C-os formahőmérsékletig használható.



Ref.	KISZERELÉS
32977	Aeroszol 500 ml



NSR RUBBER

Szilikonmentes formaleválasztó készítmény kifejezetten gumihoz.

Vízbázisú formaleválasztó szer, amely széles körben használható különféle gumik formázás közbeni gyors és hatékony leválasztásához.

- Egyaránt alkalmas minden típusú természetes és szintetikus gumi formázásához.
- Gyors kötési idő és csekély mértékű felhalmozódás jellemzi.
- Nem gyúlékony, környezet-, és egészség-barát formula.
- Semmilyen káros hatással nincs a megmunkált gumira.



Ref.	KISZERELÉS
32980	Kanna 25 kg



NSR WET

Nagyteljesítményű, tartós, nem migráló, szilikonmentes formaleválasztó szer.

Teljesen szilikonmentes, olajos formaleválasztó készítmény, amely kiváló hatékonyságú leválasztást tesz lehetővé különféle hőre lágyuló és hőre keményedő anyagok széles körében.

- Nem tartalmaz szilikont, így nem befolyásolja a formázási eljárást követő utómunkálatokat.
- +150°C-os formahőmérsékletig használható.
- Nem halmozódik fel a formán és nem is migrál a munkadarabra.
- Az olajos filmréteg kiváló, tiszta leválasztást garantál komplikált alkatrészek esetén is.



Ref.	KISZERELÉS
32842	Aeroszol 500 ml

NSR SENSITIVE

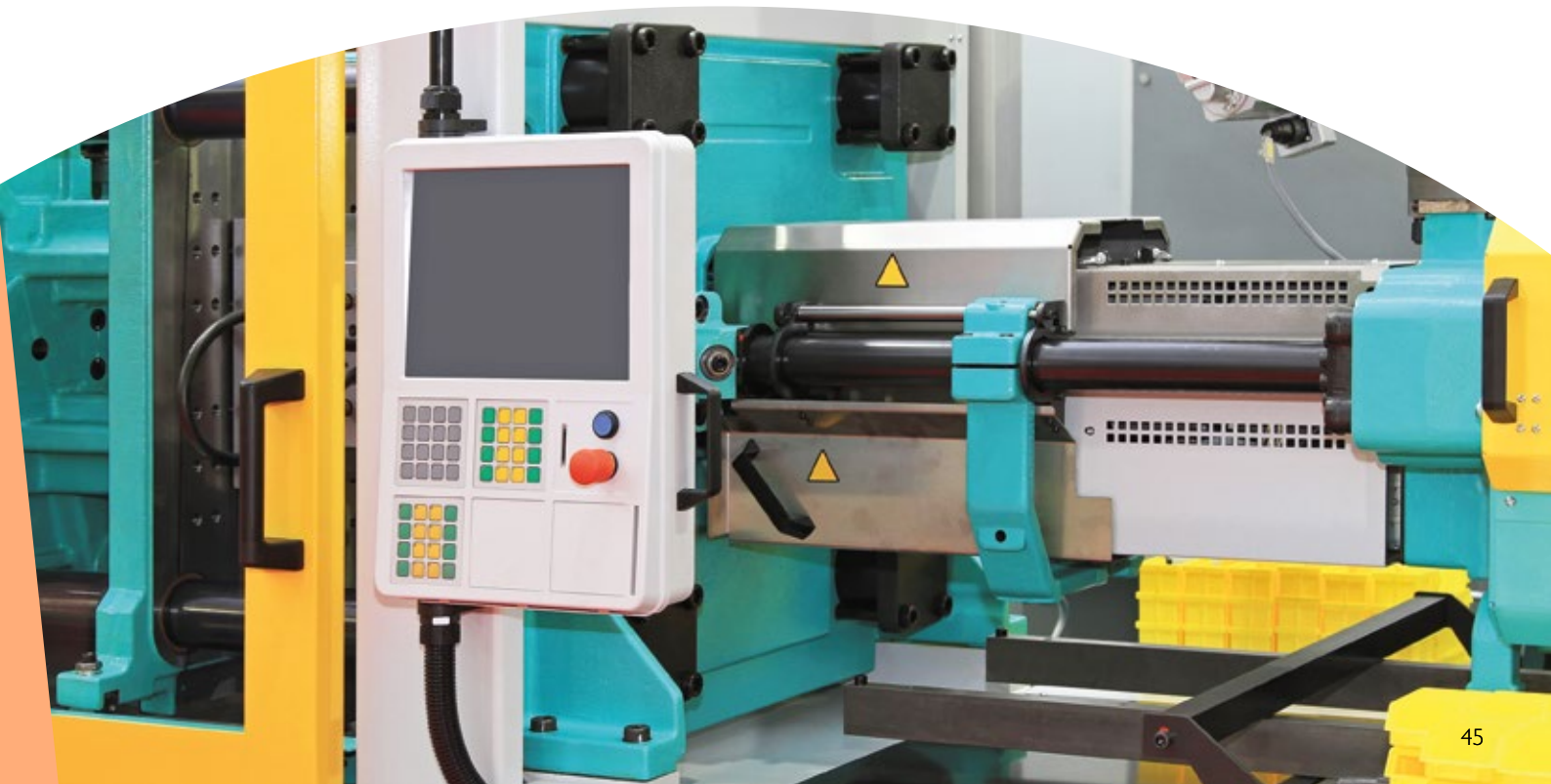
Extra tapadású, nem migráló szilikomentes formaleválasztó szer érzékeny, festendő műanyagokhoz.

Általános formaleválasztó szer műanyagokhoz és gumikhoz, melyek utólagosan festésre kerülnek.

- Színtelen réteget képez a szerszámon.
- A készítmény nem befolyásolja negatívan az öntést ill. formázást követő utómunkálatokat, pl. festést, nyomtatást, ragasztást, litográfálást, bevonatolást, stb.
- +150°C-os formahőmérsékletig használható.
- Átlagon felüli leválasztást garantál feszültségi repedésnek fokozottan kitétt polimerek esetében is.
- Kimagasló leválasztó képessége révén komplikált munkadarabok esetén is gyors ciklust tesz lehetővé.



Ref.	KISZERELÉS
32960	Aeroszol 500 ml
32964	Kanna 5 L



SZILIKONALAPÚ FORMALEVÁLASZTÓK

SR MULTI

Általános célú, szilikon alapú formaleválasztó készítmény

Általános formaleválasztó szer minden típusú hőre lágyuló polimerhez és gumihoz. Széles körben felhasználható tapadásgátló: pontos formázást és tökéletes felületet ad, és nem halmozódik fel a szerszámon.

- Javítja a felület minőségét és fokozza a polírozott szerszámok tapadásgátló tulajdonságait is.
- +200°C-os formahőmérsékletig használható.
- Kiválóan alkalmazható tapadásgátlóként a textil és cipőiparban és a PU-hab formázás során.
- Nagyon gyors ciklusokat tesz lehetővé.
- Sima, egyenletes felületet garantál.



Ref.	KISZERELÉS
32836	Aeroszol 500 ml



SR SEMI PER

Féltartós, szilikon alapú formaleválasztó készítmény

Szobahőmérsékleten kötő szilikongyanta, kifejezetten nagyobb felületű műanyag munkadarabok megmunkálásához.

- Kiváló teljesítményű tapadásgátló rotációs formázáshoz.
- Gumik, elasztomerek és hőre keményedő polimerek megmunkálásához lett kifejlesztve.
- Kifejezetten jó tapadásgátló síkágys és nedves gyantával történő laminálás esetén.



Ref.	KISZERELÉS
32958	Aeroszol 500 ml



SR THERMO

Nagyteljesítményű, szilikon alapú formaleválasztó készítmény

Nagyteljesítményű, szintelen formaleválasztó kis és közepes méretű munkadarabok esztétikus leválasztásához.

- Kifejezetten kis és közepes méretű poliészter és epoxi szerszámokon való alkalmazásra.
- Alkalmazható szobahőmérsékleten és magas hőmérsékleten (+200°C-ig) történő formázáshoz.
- Sima, esztétikus felületet ad eredményül.
- Thixotropikus tulajdonsága révén jól tapad, nem folyik függőleges felületen sem.



Ref.	KISZERELÉS
32978	Aeroszol 500 ml
32969	Kanna 5 L



SR FOOD

Élelmiszeripari minősítéssel rendelkező, szilikon alapú általános formaleválasztó készítmény.

Nagy tisztaságú szilikonolaj alapú tapadásgátló, formaleválasztó szer, nemzetközi élelmiszeripari (NSF) minősítéssel. Kifejezetten élelmiszerek műanyag csomagolóanyagainak a gyártásához.

- NSF M1 regisztrált készítmény.
- Maximum üzemi hőmérséklet: +200°C.
- Sima, esztétikus felületet ad. Átlátszó műanyagok esetében szép csillogást biztosít.
- Kiváló leválasztást biztosít nem túl összetett, kis súlyú munkadarabok esetén.



Ref.	KISZERELÉS
32956	Aeroszol 500 ml



LOST WAX RELEASE

Átfesthető felületet adó formaleválasztó készítmény precíziós öntődék számára

Ideális tapadásgátló szer a viaszveszejtéses öntészethez és egyéb precíziós fomázási eljárásokhoz.

- Metil-polisziloxán típusú kopolimer-alapú készítmény.
- Vízbázisú készítmény, így az öntvényen visszamaradt szilikon vízzel egyszerűen leöblíthető.
- A készítmény nem befolyásolja negatívan az öntést formázást követő utómunkálatokat, pl. festést, nyomtatást, ragasztást, litografálást, bevonatolást, stb.



Ref.	KISZERELÉS
32954	Aeroszol 500 ml

PU RELEASE AGENT

Szilikonalapú általános formaleválasztó készítmény poliuretánok (PU) megmunkálásához.

Gazdaságos felhasználású, szilikonolaj alapú tapadásgátló szer integrálhab és elasztometrikus poliuretánok formázásához.

- Kimagasló minőségű, magasfényű és sima, esztétikus felületet garantál a leválasztási eljárás során.
- Színtelen tapadásgátló réteget képez a formán.
- +200°C-os formahőmérsékletig használható.
- Nem halmozódik fel a szerszám felületén.



Ref.	KISZERELÉS
32959	Aeroszol 500 ml

RELEASE EMULSION

Általános célú, használatra kész, vízbázisú, szilikonolaj tartalmú tapadásgátló készítmény

Rendkívül széles körben felhasználható, közepes viszkozitású formaleválasztó szer műanyagok és gumik formázásához, különösen PVC és szilikongumi profil extrúziók segédanyagaként.

- Gazdaságos felhasználású, kémiaileg semleges, környezetbarát készítmény. Felhasználóbarát formula, kimagasló kenőképességgel és letapadásgátló tulajdonsággal.
- +150°C-ig hőálló készítmény.



Ref.	KISZERELÉS
32979	Kanna 5 kg

Hőre lágyuló polimerek

Eljárás Polimer	Rotációs formázás	Extrúziós fúvás	Vákumformázás	Fröccsöntés
ABS	SR Semi Per	SR Multi	NSR Wet	NSR Ultra Thin / (N)SR Multi
PA				NSR Multi / SR Multi
PC				SR Multi / NSR Dry
PE				NSR Sensitive / (N)SR Multi
PET				NSR Dry / SR Multi
PLA				NSR Ultra Thin / (N)SR Multi
PMMA				NSR Multi / SR Multi
POM				
PP				
PS				
PVC				NSR Rubber

Amennyiben a gyártás során, a polimer típusa és a formázási eljárás fajtáján kívül egyéb kritériumokat is figyelembe kell venni, akkor a tapadásgátló segédanyag pontos kiválasztásában a technikai terméklapok segíthetnek.

Hőre keményedő polimerek

Eljárás Polimer	Viaszveszejtési formázás	Sajtolás, extrúziós profil	Gyanta transzfer formázás	Síkágys formázás	Poltrúzió
UP	NSR Thermo	NSR Thermo	SR Thermo	NSR Dry	NSR Thermo
AMC			NSR Thermo		
EP			SR Thermo		
FUR			NSR Thermo		
M					
PF	NSR Thermo				
PU	PU Release Agent	PU Release Agent	PU Release Agent	PU Release Agent	PU Release Agent
VE	NSR Thermo	NSR Thermo	NSR Thermo		NSR Thermo
neoprene		Release Emulsion			

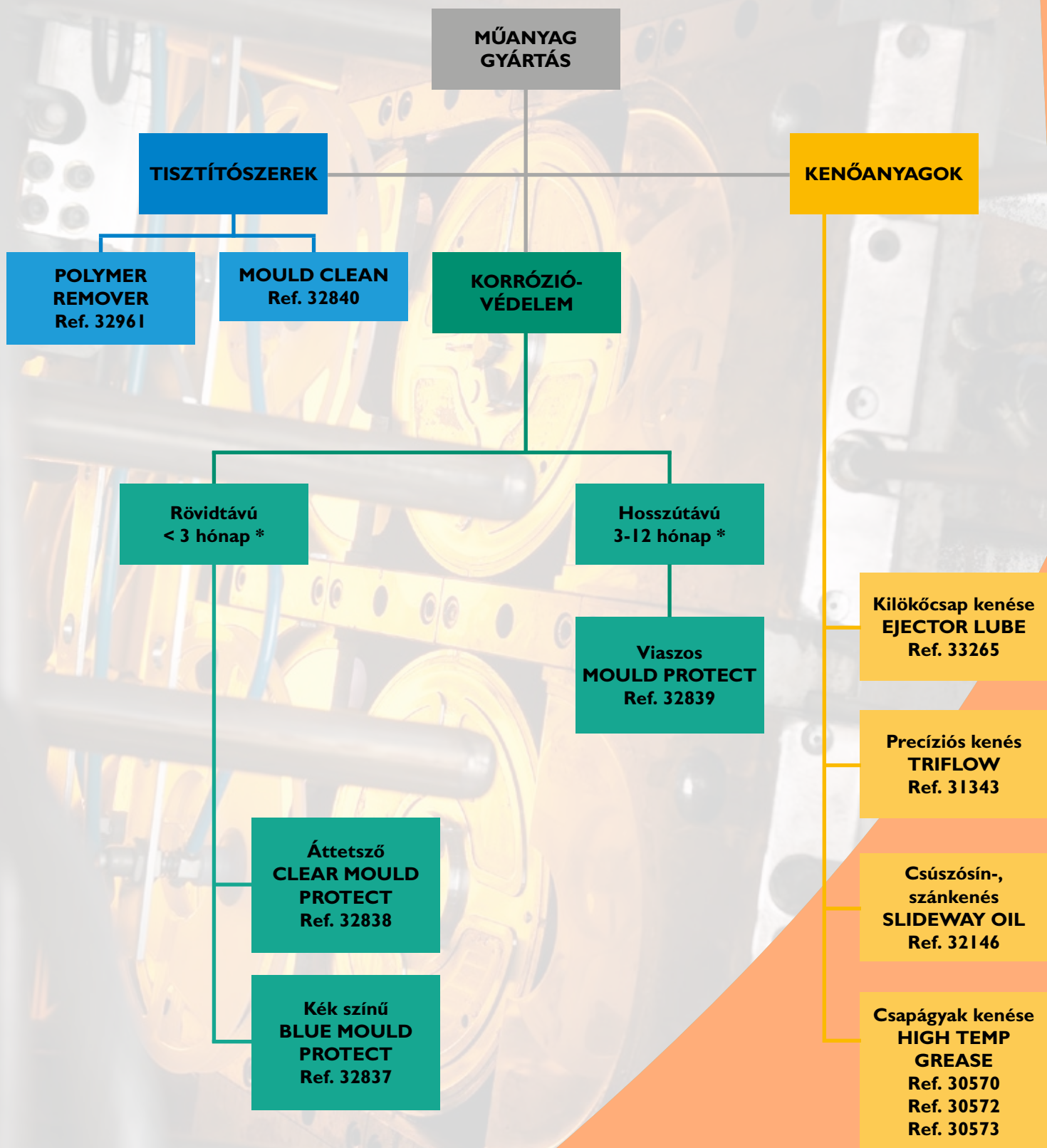
Amennyiben a gyártás során, a polimer típusa és a formázási eljárás fajtáján kívül egyéb kritériumokat is figyelembe kell venni, akkor a tapadásgátló segédanyag pontos kiválasztásában a technikai terméklapok segíthetnek.

Gázbefúvásos fröccsöntés	Fröccsfúvás	Nyújtásos fröccsfúvás	Termoformázás	Betétes fröccsöntés
NSR Ultra Thin	NSR Ultra Thin	NSR Ultra Thin		
	NSR Ultra Thin	NSR Ultra Thin		
NSR Sensitive	NSR Sensitive	NSR Sensitive	NSR Food	NSR Sensitive
NSR Food	SR Food	NSR Sensitive	SR Food	NSR Sensitive
NSR Ultra Thin	NSR Food			
NSR Food			NSR Food	NSR Sensitive
NSR Rubber	SR Food	NSR Rubber	SR Food	NSR Rubber

Polimer típusok

	Kód	Kémiai elnevezés	Formahőmérséklet [°C]
HŐRE LÁGYULÓ POLIMEREK	ABS	Acrylonitrile Butadiene Styrene	85
	PS	Polystyrene	82
	PC	Polycarbonate	93
	PP	Polypropylene	60
	PVC	Polyvinyl Chloride	rig 60 / flex 82
	PE	Polyethylene (LD=Low Density, HD=High Density)	LD 27 / HD 43
	PA	Polyamide (Nylon)	204
	PET	Polyethylene Terephthalate	99
	PMMA	Acrylic	65
	POM	Polyoxymethylene	
	PLA	Polylactid Acid	
HŐRE KEMÉNYEDŐ POLIMEREK	UP	Unsaturated Polyester	Hőmérséklet által indukált kémiai reakció
	AMC	Alkyd	
	EP	Epoxies	
	FUR	Furan	
	M	Melamine (MF, UF)	
	PF	Phenolics	
	PU	Polyurethane	
	VE	Vinyl Esters	

MŰANYAGIPARI TERMÉKKIVÁLASZTÁSI SEGÉDLET



* A tárolás jellege és időtartama alapján.

IDEIGLENES VÉDELEM

BELTÉRI TÁROLÁS

KÜLTÉRI TÁROLÁS

 <p>FOOD PROCESSING SAFE</p> <p>NSF</p> <p>3-36</p>	 <p>SP 350</p>
--	---

 <p>SP 350</p>	 <p>SP 400</p>
---	---

HOSSZÚTÁVÚ VÉDELEM

TARTÓS KORRÓZIÓGÁTLÓ BEVONATOK

 <p>ZINC PRIMER</p>	 <p>GALVA BRITE</p>	 <p>GALVA SHINE</p>	 <p>INOX 200</p>	 <p>ALU HITEMP</p>
--	--	--	---	---

KATÓDOS VÉDELEM

ELEKTRONIKÁHOZ

TARTÓS BEVONATOK



ZINC

 <p>URETHANE ISOLATION</p>	 <p>VARNISH E200</p>
---	---




GALVASZÍN

OXIDÁCIÓ, ROZSDA KEZELÉSE

ÁTALAKÍTÁS

MARÁS, ELTÁVOLÍTÁS



RUST CONVERTER

 <p>RUST REMOVER</p>	 <p>FERROKLEEN</p>
---	---

MŰANYAGIPARI FORMAKONZERVÁLÓK

 <p>MOULD PROTECT</p>	<p>FOOD PROCESSING SAFE</p>  <p>NSF</p> <p>BLUE MOULD PROTECT</p>	<p>FOOD PROCESSING SAFE</p>  <p>NSF</p> <p>CLEAR MOULD PROTECT</p>
--	--	---

IDEIGLENES KORROZIÓGÁTLÓK

3-36

Többcélú, könnyű kenőanyag és rövid távú korróziógátló (zárt térben, max. 6 hónapig).

Többcélú kenőanyag, kúszóolaj és korróziógátló. Taszítja és kizárja a vizet, nedvességet és párákat. Vékony, szinte láthatatlan bevonatot képez a víz és az oxigén fémre káros hatásai ellen. Kiváló penetrációs tulajdonságokkal rendelkezik, behatol a legkisebb repedésekbe és pórusokba. Beltérben, max. 6 hónapig tárolt fémalkatrészek, félkésztermékek korrózióvédelmére szolgál. Eltávolítja az enyhébb szennyeződések, alaposan és mélyen penetrál még a begyantásodott, berágódott, berozsádlát fém rögzítő elemekbe is. Nemzetközi élelmiszeripari minősítéssel rendelkező készítmény (NSF H2).

Ref.	KISZERELÉS
32673	Aeroszol 250 ml
10110	Aeroszol 500 ml
10114	Kanna 5 L
30362	Kanna 20 L
30364	Hordó 200 L



H2

SP 350

Középtávú korróziógátló, amely zárt térben alkalmazva 2 évig, kültéren lefedve 1 évig garantiál védelmet a korrózió ellen. Nagy viszkozitású védőolaj.

Nagy viszkozitású korróziógátló védőolaj. Vékony penetráló védőfilmet képez, amely nem szárad ki, véd a nedvességtől és a korrozív gőzöktől. Kiszorítja a vizet és a nedvességet, nem folyik. Teljesen formakövető: lefedi a simára csiszolt felületeket és az éles sarkokat is. Relatív hosszú ideig tartó védelmet biztosít. A kezelt objektumokat szabadterén is lehet tárolni, de fedett helyen. Minden fémfelületen alkalmazható. Nem szükséges eltávolítani, mert kenőolajként segíti az alkatrészek, részegységek bejáratását, beindítását is.

Ref.	KISZERELÉS
32672	Aeroszol 250 ml
32659	Aeroszol 500 ml
20294	Kanna 5 L
30407	Kanna 20 L

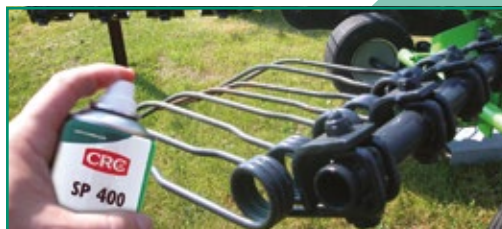


SP 400

Kifejezetten hosszútávú, kültéri korróziógátló, amely 2 évig garantiál védelmet a korrózió ellen.

Viaszos korrózióvédő készítmény. Hatékony, hosszú ideig tartó védelmet biztosít zord időjárási viszonyok között is. Kiváló védelmet biztosít szárazföldi és vízi szállításkor vagy hosszú ideig történő kültéri raktározás során. A viaszos védőfilm nem bomlik el, nem pattogzódik le, és biztos védelmet nyújt a nedvesség, sós víz és egyéb agresszív korrodálókkal szemben. Kőolajalapú oldószerekkel hígítva módosítható a viaszos védőréteg vastagsága. Üregvédelemre is kiválóan alkalmas.

Ref.	KISZERELÉS
32661	Aeroszol 250 ml
32350	Aeroszol 500 ml
20324	Kanna 5 L
20327	Kanna 20 L



ZINC PRIMER

Egyszerűen átfesthető, gyorsan száradó, általános célú korrózióvédő alapozó

Módosított alkid-gyanta, cink-foszfát és egyéb korróziógátló pigment tartalmának köszönhetően jelentősen lelassítja a korróziós folyamatokat, hosszabb ideig tartó hatékony korrózióvédelmet nyújtva a felső fedőrétegnek is. Javítja a fedőréteg tapadását és kiadósságát, hosszabb ideig megőrzi annak eredeti fényét. A felvitelt követő 30 perc alatt szárad, és 1 órán belül átfesthető. Elfedi a hajszátrepedéseket és a felület kisebb tökéletlenségeit. Kiadósság: 1 flakon kb. 1 m² kezelésére elegendő.



Ref.	KISZERELÉS
30419	Aeroszol 500 ml

GALVA BRITE

Cink- és alumíniumpor, valamint tapadásjavító gyanta-keverék alapú hideghorgany védőbevonat.

Egykomponensű, kiváló tapadású, cink-alumínium bevonat, mely magas szintű korrózióvédelmet nyújt. Alapját cink- és alumíniumpor, valamint különböző gyanták és adalékok adják. A kifújt készítmény egyszerre képez tartós és rugalmas korróziógátló bevonatot, amely ráadásul frissen galvanizált, fényes külsőt ad a kezelt fémfelületnek. Ellenáll a rozsdásodásnak, fakulásnak, lepattogzásnak. Ólom-, króm-, klórmentes, és nem tartalmaz aromás oldószereket sem. Kiadósság: 1 flakon kb. 1,6 m² kezelésére elegendő.



Ref.	KISZERELÉS
30423	Aeroszol 500 ml

GALVA SHINE

Estztétikus korrózióvédő bevonat és javítófesték, forrón merített galvanizált felületekhez.

Javító-, és fedőfesték, amely a frissen, forrón merített galvanizált részekre jellemző, rendkívül fényes védő bevonatot képez a kezelt fémfelületen. A kezelt felületen képződő védőréteg rendkívüli mértékben ellenáll az időjárás viszontagságainak, és hosszú ideig megőrzi eredeti fényességét. Gyorsan szárad, erősen tapad a fémfelületekhez, és hosszútávú korrózióvédelmet nyújt. Kiválóan alkalmas a frissen galvanizált alkatrészek javító ill. fedő festésére. Kiadósság: 1 flakon min. 1 m² kezelésére elegendő.



Ref.	KISZERELÉS
32319	Aeroszol 500 ml

INOX 200

Korróziógátló bevonat és javítófesték rozsdamentes acél felületekhez.

Kimagasló korróziógátló tulajdonságokkal rendelkező, a kezelt felület "eredeti", rozsdamentes acél kinézetét és fényességét visszaadó, tartós és rugalmas -, és védőbevonat. A termék gyorsan szárad, kiválóan tapad mindenféle fémfelülethez, és a magas hőmérsékletnek (300 °C) is ellenáll. Ideális fedőfesték a hegesztés során elszíneződött ill. az összeszerelés során megsérült rozsdamentes acélszerkezetek javítására. Hatékonyságát nagy teljesítményű gyanták és rozsdamentes acél pigmentek garantálják. Kiadósság: 1 flakon kb. 2,5 m² kezelésére elegendő.



Ref.	KISZERELÉS
32337	Aeroszol 500 ml

HOSSZÚTÁVÚ KORROZIÓGÁTLÓK

ALU HITEMP

Alumínium fényű hőálló korrózióvédő bevonat.

Minőségi szilikon gyantákon és aktív alumínium pigmenteken alapuló tartós, hőálló, korrózióvédelmi bevonat. Magas hőmérséklet mellett sem pattogzódik le, ég vagy válik le a fémfelületről: 600 °C-ig hőálló, és kiválóan ellenáll a hőmérséklet ingadozásoknak, és egyéb szélsőséges időjárási viszonyoknak is. Gyorsan és mattra szárad. Kiadósság: 1 flakon kb. 2,7 m² kezelésére elegendő.



Ref.	KISZERELÉS
32421	Aeroszol 500 ml



ZINC

Katódos – még a sérült horganyzott felületek számára is - korrózióvédelmet nyújtó, cinkben gazdag korrózióvédelmi bevonat, galvanizált acél- és fémszerkezetek hibáinak kijavítására.

A nagyteljesítményű, (min. 98,5%-os tisztaságú) cinkpor és gyanta alapú bevonat kiválóan tapad a fémfelületekre, tökéletesen vízzáró, korrózióvédelmi réteget képezve rajta, amely galvanikus jellemzői révén még sérülés és karcolás esetén is hatékonyan véd a rozsda és korrózió ellen. A mechanikus behatásokkal szemben is ellenálló réteg matta szárad, szabadon átfesthető, és széles hőmérsékleti tartományban megtartja előnyös tulajdonságait (-30 °C - +200 °C). Kiválóan alkalmas sérült horganyzott felületek javítására. Aeroszolos és ecsetelhető változatban is. Kiadósság: 1 flakon 0,4-0,8 m², 1 kanna pedig 5,6-9 m² kezelésére elegendő.



Ref.	KISZERELÉS
30563	Aeroszol 500 ml
30564	Kanna 750 ml



URETHANE ISOLATION

Uretán-alapú, korrózióvédő és szigetelő bevonat elektromos alkatrészek számára.

Egykomponensű, jó fedőképességű, uretán lakkbevonó, amely véd a nedvességgel szemben, és hatékonyan ellenáll a szennyeződéseknek. Gyorsan szárad, kiválóan tapad; elektromosan nem vezető, rendkívül rugalmas, ugyanakkor tartós réteget képez. Üzemi hőmérsékleti tartomány: -40 °C - +120 °C-ig. Az átlátszó változat UV fényben láthatóvá tehető a pontos ellenőrzés végett, míg a piros változat által nyújtott korrózióvédelem magasabb szintű.



Ref.	KISZERELÉS
32669	Aeroszol 250 ml Színtelen
10630	Kanna 4 L Clear
32670	Aeroszol 250 ml Piros
10641	Kanna 4 L Red

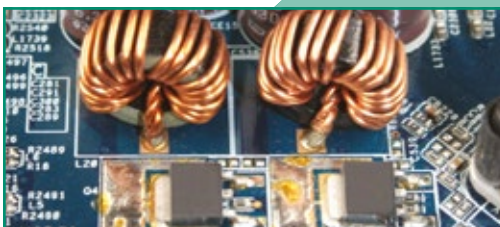


VARNISH E200

Korroziógátló formakövető védőlakk elektronikai eszközök környezeti hatások elleni védelmére.

Nyomatott áramkörök és elektromos panelek, villanymotorok tekercselésének teljeskörű védelmére szolgáló védőbevonat.

- Kimagasló szigetelést garantál az elektromos egységeknek.
- Szobahőmérsékleten is gyorsan szárad. A száradási idő melegítéssel ill. sütőben lerövidíthető.
- Kiváló hővezető képesség jellemzi.
- Mechanikus behatásoknak is ellenáll.
- Megbontás nélkül is keresztülforrasztható.
- Speciális pigment adalékainak köszönhetően UV fény alatt látszik a képzett bevonat.



Ref.	KISZERELÉS
32915	Aeroszol 400 ml

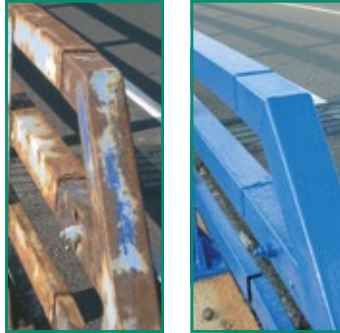


GALVACOLOR

Aktív korrózióvédelmi festékspray - alapozó és esztétikus fedőfesték egyben.

Cink-foszfát alapú katódos korrózióvédő esztétikus bevonat. Kiválóan alkalmas a különféle közüzemi csövek, vezetékek jelölésére. Alapozó és fedőréteg egyben. Gyorsan szárad. Hivatalos RAL színekben kapható. A C3 korrózióvédelmi kategóriának felel meg (ISO 12944-2 szerint).

Ref.	KISZERELÉS	SZÍN	RAL
20563	Aeroszol 500 ml	■ Sárga	1004
32170	Aeroszol 500 ml	■ Narancs	2011
20566	Aeroszol 500 ml	■ Piros	3000
32079	Aeroszol 500 ml	■ Kék	5005
20572	Aeroszol 500 ml	■ Kék	5012
32702	Aeroszol 500 ml	■ Antarcit	7016
32080	Aeroszol 500 ml	■ Szürke	7035
20581	Aeroszol 500 ml	■ Fekete	9005
20584	Aeroszol 500 ml	■ Ezüst	9006
20587	Aeroszol 500 ml	□ Fehér	9010

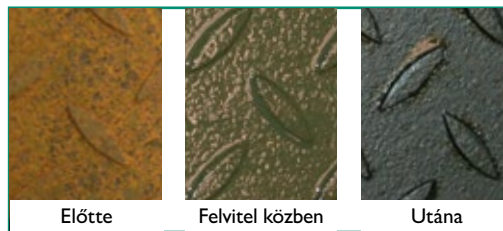


RUST CONVERTER

Speciális rozsdáátalakító, korróziógátló készítmény.

A fémfelületen található rozsdát tartós védőbevonattá alakítja át, amely hatékonyan és megbízhatóan véd a korrózió minden formájával szemben. Azonnali használatra kész formula, melynek felville egyszerű - akár normál ecsettel is. A környezeti feltételektől függően akár 5 perc alatt látható eredményt nyújt. Vízbázisú termék. Az aktív korrózióvédelem érdekében cink részecskéket tartalmaz. A megkötött réteg átfestése ugyan nem szükséges, de szabadon átfesthető pl. a CRC GalvaSzín termékcsalád esztétikus fedőfestékeivel - a későbbi maximális védelem érdekében.

Ref.	KISZERELÉS
30067	Kanna 750 ml



RUST REMOVER

Rendkívül hatékony koncentrátum a rozsdá, reve, oxidáció és vízkő minden formájának eltávolítására.

Magas foszforsav tartalmú, reve és rozsdoldó koncentrátum, amely eltávolítja a rozsdát és a korrózió minden formáját, és megtisztítja a fém felületét a revétől, patinától, az oxidoktól, ujjlenyomatoktól, vízkőtől. Igény szerint hígítható. Festékoltok eltávolítására és általános festékdoldásra is kiválóan alkalmazható. Biztonsággal használható vas, acél, réz, alumínium és sárgaréz kezelésére.

Ref.	KISZERELÉS
30610	Flakon 250 ml
10752	Kanna 5 L
30611	Kanna 20 L



FERROKLEEN

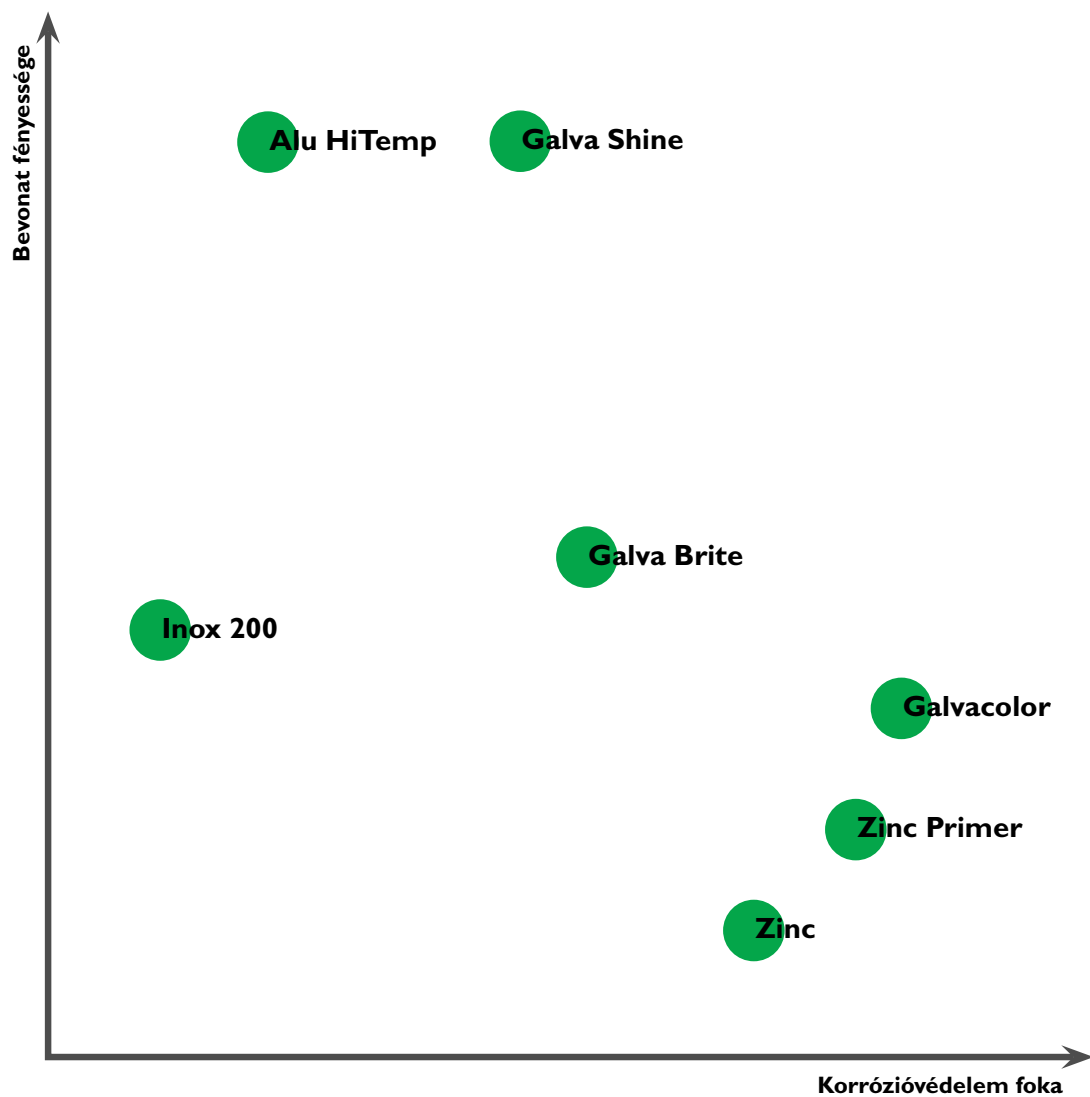
A rozsdával, vízkővel, algával, olajjal és kátránnyal erősen szennyezett festett és kezeletlen fémfelületek megtisztítására kifejlesztett környezetbarát készítmény.

Hatékonyan távolít el mindenféle rozsdát, revét, oxidációt és rozsdás foltot a kezeletlen és festett fémfelületekről, ill. a műanyag felületekről. Kíméletlen a vízkővel és az algás szennyeződésekkel szemben is. Enyhén habosodó, nem gyúlékony formula. 90%-ot meghaladó arányban biológiailag lebomló szerves alkotóelemekből áll össze. A vízi élőlényekre és környezetre nézve nem veszélyes készítmény.

Ref.	KISZERELÉS
30089	Kanna 5 kg
30199	Kanna 20 kg



KORRÓZIÓVÉDŐ BEVONATOK ÁTTEKINTÉSE



MOULD PROTECT

Hosszú távú, viaszos korrózióvédelem.

Szilikonmentes korróziógátló készítmény kifejezetten műanyagipari formák és szerszámok tartós védelmére. Tartós, megbízható, viaszos védőréteget alkot a kezelt felületen, amely taszítja a nedvességet és a vizet. Minőségi védelmet nyújt akár 1 éven keresztül is.

- Megbízható korrózióvédelem szerszámok, formák, alkatrészek hosszú távú (6-12 hónap) tárolása során.
- Kiváló fedőképességű, áttetsző védőréteg.
- Taszítja a nedvesség minden formáját.
- Kifejezetten ellenálló a hőingadozás miatt kialakuló kondenzáció fémet roncsoló hatásaival szemben.
- Teljesen szilikonmentes formula.

Ref.	KISZERELÉS
32839	Aeroszol 500 ml



BLUE MOULD PROTECT

Rövid távú, kék színű formavédő-, és konzerváló készítmény.

Műanyagipari szerszámok és formák számára kifejlesztett szilikonmentes korrózióvédő készítmény, nemzetközi élelmiszeripari (NSF) jóváhagyással.

- NSF H2 regisztrált készítmény.
- Megbízható korrózióvédő szerszámok, formák, tokmányok rövid távú (max. 6 hónap) tárolására.
- A fedett felület könnyen ellenőrizhető a feltűnő, kék színű bevonatnak köszönhetően.
- Taszítja a nedvesség minden formáját.
- Teljesen szilikonmentes formula.
- Nem szükséges eltávolítani, az első pár ciklus során magától leválik a formáról.

Ref.	KISZERELÉS
32837	Aeroszol 500 ml



CLEAR MOULD PROTECT

Rövid távú, áttetsző formavédő-, és konzerváló készítmény.

Műanyagipari szerszámok és formák számára kifejlesztett szilikonmentes korrózióvédő készítmény, nemzetközi élelmiszeripari (NSF) jóváhagyással.

- NSF H2 regisztrált készítmény.
- Megbízható korrózióvédő szerszámok, formák, tokmányok rövid távú (max. 6 hónap) tárolására.
- A tárolás során fellazítja a régezzel polimer maradványokat a kezelt fémfelületről.
- Taszítja a nedvesség minden formáját.
- Teljesen szilikonmentes formula.
- Nem szükséges eltávolítani, az első pár ciklus során magától leválik a formáról.

Ref.	KISZERELÉS
32838	Aeroszol 500 ml



FESTÉKEK - JELŐLFESTÉKEK

IDEIGLENES JELŐLFESTÉKEK

	
MARKER PAINT	AQUA PAINT MARKER
Univerzális felhasználás Oldószerbázisú	Univerzális felhasználás Vízbázisú




HOSSZÚTÁVÚ, TARTÓS JELŐLFESTÉKEK

			
STRIPING PAINT	MARKER PEN	AQUA MARKER PEN	MARKER BALL
Tartós vonaljelölő Vízszintes felületre	Univerzális felhasználású Precíziós jelölésekhez	Univerzális felhasználású Vízbázisú	Egyetlen, szennyezett felületre

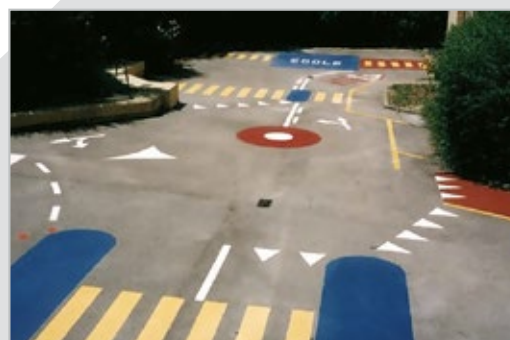
ÁLTALÁNOSCÉLÚ RAL FESTÉKEK

	
ACRYL RAL PAINT	AQUA RAL PAINT

2-IN-1 FESTÉKEK


GALVASZÍN

FESTÉKSZÓRÓ KOCSIK



MARKER PAINT

Oldószerbázisú, ideiglenes jelölőfesték általános jelölési feladatokra.

Kifejezetten szabadtéri, ideiglenes jelölési feladatra kifejlesztett, gyors száradású festérendszer. A CRC Ideiglenes Jelölőfestékei tetszőleges pozícióban használhatók, nincs szükség utólagos szeleptisztításra. A termékek előállításához használt speciális gyantáknak köszönhetően a festékek kiválóan tapadnak gyakorlatilag bármilyen anyaghoz (aszfalt, kő, beton, fa, fém, agyag, műanyag, üveg, stb.), még szélsőséges időjárási viszonyok között is (eső, pára, fagy). A kiválóan látható, élénk színek (a felület anyagától függően) kb. 6 hónapig megmaradnak, a fluoreszkáló színek esetében ez az idő: kb. 1 hónap. Rendkívül kiadós készítmény.



Ref.	KISZERELÉS	SZÍN
10158	Aeroszol 500 ml	Fluo sárga
10165	Aeroszol 500 ml	Fluo narancs
10155	Aeroszol 500 ml	Fluo piros
10167	Aeroszol 500 ml	Fluo lila
10160	Aeroszol 500 ml	Fluo kék
10157	Aeroszol 500 ml	Fluo zöld
10163	Aeroszol 500 ml	Fluo fuchsia
10164	Aeroszol 500 ml	Fekete
10154	Aeroszol 500 ml	Sárga
10162	Aeroszol 500 ml	Fehér



AQUA PAINT MARKER

Vízbázisú ideiglenes jelölőfesték, általános jelölési feladatokra - ajánlott beltéri használatra.

Tetszőleges pozícióban alkalmazható vízbázisú jelölőfesték mindenféle jelölési feladatra kül-, és beltéren egyaránt. Speciális gyanta tartalmának köszönhetően kiválóan tapad minden felületre (beton, kő, föld, aszfalt...), még kifejezetten szélsőséges időjárási ill. üzemi körülmények között is. A fluoreszkáló színek sötét és világos háttéren egyaránt nagyon jól kivehetők. Környezetbarát formula. Alacsony szaghatás jellemzi. Elsősorban zárt ill. rosszul szellőző helyiségekben történő vagy erdészeti felhasználásra ajánlott.



FESTÉKEK - JELÖLŐFESTÉKEK

STRIPING PAINT

Tartós vonaljelölő festék.

Ellenáll a szélsőséges időjárási viszonyoknak, dörzsölésnek, vegyszereknek és kopásnak. Gyorsan szárad. A speciális szelep folyamatos, egyenletes szórást tesz lehetővé, a pontos nyomvonal követés érdekében. 1 flakonnal 50 folyóméternyi vonalat lehet felfesteni.

Ref.	KISZERELÉS	SZÍN
11671	Aeroszol 500 ml	 Sárga
11675	Aeroszol 500 ml	 Piros
11676	Aeroszol 500 ml	 Kék
11677	Aeroszol 500 ml	 Zöld
11673	Aeroszol 500 ml	 Fekete
11668	Aeroszol 500 ml	 Fehér
30474	Aeroszol 500 ml	 Sárga - extra
30473	Aeroszol 500 ml	 Fehér - extra



MARKER PEN

Univerzális felhasználású jelölőfesték toll - minden felületre.

Kiváló fedőképesség minden felületen (fém, fa, üveg, műanyag, textil, kő, cserép, papír, gumi, karton...) A speciális szelepnek köszönhetően nem folyik, nem cseppen és nem is szárad ki. Átlagon felül víz-, és UV sugárzás álló. Igazi festékkel töltve.

Ref.	KISZERELÉS	SZÍN
20400	Toll	 Sárga
20384	Toll	 Narancssárga
20388	Toll	 Piros
30211	Toll	 Lila
20369	Toll	 Kék
20380	Toll	 Zöld
30210	Toll	 Barna
20365	Toll	 Fekete
20395	Toll	 Fehér



AQUA MARKER PEN

Vízbázisú jelöltollak általános jelölési feladatokra, minden felületre. Xilén-mentes formula.




Ref.	KISZERELÉS	SZÍN
32469	Toll	 Sárga
32467	Toll	 Piros
32468	Toll	 Kék
32466	Toll	 Fekete
32465	Toll	 Fehér



MARKER BALL

Tartós, ipari precíziós jelölőfesték.

Acélgolyós hegye révén egyenetlen felületen is gond nélkül alkalmazható. Nedves, olajos, zsíros és rozsdás felületen is megbízhatóan működik. Fokozottan UV sugárzás álló. Kimagasló vízállóság jellemzi. Hőálló festékkel töltve. Kizárólag ipari használatra. Tartós jelölést biztosít: nem kopik, nem halványul.











Ref.	KISZERELÉS	SZÍN
30160	Tubus	 Sárga
30161	Tubus	 Piros
30163	Tubus	 Kék
30162	Tubus	 Zöld
30159	Tubus	 Fekete
30158	Tubus	 Fehér



GALVACOLOR

Aktív korrózióvédelmet nyújtó esztétikus alapozó és fedőréteg festékspray.

Cink-foszfát alapú, katódos korrózióvédelmet garantáló 2 az 1-ben alapozó és esztétikus fedőfesték. Kiválóan alkalmas a különféle közüzemi csövek, vezetékek jelölésére. Alapozó és fedőréteg egyben. Gyorsan szárad. Hivatalos RAL színekben kapható. A C3 korrózióvédelmi kategóriának felel meg (ISO 12944-2 szerint); kifejezetten korrozív, (akár sós)vízi környezetben is alkalmazható.

Ref.	KISZERELÉS	SZÍN	RAL
20563	Aeroszol 500 ml	 Sárga	1004
32170	Aeroszol 500 ml	 Narancssárga	2011
20566	Aeroszol 500 ml	 Piros	3000
32079	Aeroszol 500 ml	 Sötétkék	5005
20572	Aeroszol 500 ml	 Világoskék	5012
32702	Aeroszol 500 ml	 Antracit	7016
32080	Aeroszol 500 ml	 Szürke	7035
20581	Aeroszol 500 ml	 Fekete	9005
20584	Aeroszol 500 ml	 Ezüst	9006
20587	Aeroszol 500 ml	 Fehér	9010



AQUA RAL

Környezetbarát, vízbázisú, általános célú akril fedőfesték.

Gyorsan száradó, átlagon felül rugalmas, környezet-, és egészségbarát, vízbázisú fedőfesték. A polimerizációt követően kimagasló UV sugárzás elleni védelem jellemzi. Kiválóan tapad fára, fémre, üvegre, műanyagra, betonra, kőre. Minden felületen kimagasló fedőképesség, és hosszantartó, intenzív színek jellemzik. Nem tartalmaz nehézfémeket. Számos különféle (RAL) színváltozatban kapható.



Sznignálsárga RAL 1003
Ref.: 32182



Cinksárga RAL 1018
Ref.: 32183



Kadmiumsárga RAL 1021
Ref.: 32184



Narancssárga RAL 2000
Ref.: 32185



Kárminvörös RAL 2004
Ref.: 32187



Tűzvörös RAL 3000
Ref.: 32186



Közlekedési piros RAL 3020
Ref.: 31457



Ultramarinkék RAL 5002
Ref.: 32188



Enciánkék RAL 5010
Ref.: 32189



Égkék RAL 5015
Ref.: 31458



Levélzöld RAL 6002
Ref.: 32190



Mohazöld RAL 6005
Ref.: 32191



Sárgászöld RAL 6018
Ref.: 31459



Ezüstsürke RAL 7001
Ref.: 32193



Antracitsürke RAL 7016
Ref.: 32194



Világossürke RAL 7035
Ref.: 32195



Dióbarna RAL 8011
Ref.: 32196



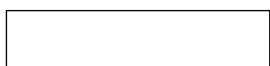
Mélyfekete - fényes RAL 9005
Ref.: 32197



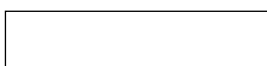
Mélyfekete - matt RAL 9005
Ref.: 32205



Fehéralumínium RAL 9006
Ref.: 32418



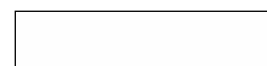
Tiszta fehér - fényes RAL 9010
Ref.: 32204



Tiszta fehér - matt RAL 9010
Ref.: 32198



Közlekedési fehér RAL 9016
Ref.: 32199



Áttetsző lakk - fényes
Ref.: 32206

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE - TISZTÍTÁS

Festés előtt a felületet alaposan meg kell tisztítani, zsírtalanítani és portalanítani, az esetleges rozsdát pedig el kell távolítani. A katalógus 12-23. oldalain megtalálható a CRC teljes ipari tisztítószer kínálata.

ACRYL PRIMER

Akril gyanta bázisú, általános célú alapozó.

- Gyorsan szárad, rövid várakozás után átfesthető.
- Kimagasló rugalmasság és formakövetés jellemzi.
- A teljes kötés után, az alapozó réteg tökéletes védelmet nyújt az oxidáció és a korrózió ellen.
- Kiválóan tapad fémre, fára, üvegre, betonra, kőre és minden festhető műanyagra.
- Nem tartalmaz semmilyen nehézfémet.
- Átlagon felüli fedőképesség és kiadósság jellemzi.
- Tökéletes alapot és tapadást biztosít az esztétikus (színes) fedőrétegeknek.



Alapozó fémre
Ref.: 31091



Alapozó műanyagra
Ref.: 33274



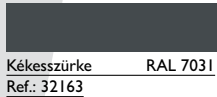
ACRYL RAL

Akril-gyanta alapú általános ipari festékspray

- Gyorsan száradó, esztétikus fedőfesték átlagon felüli fedőképességgel és réskitöltő tulajdonságokkal.
- Kimagasló formakövetése és rugalmassága révén fokozottan véd a sokszerű, fizikai behatásoktól is.
- Kiválóan tapad fémre, fára, üvegre, betonra, kőre és minden festhető műanyagra.
- Véd a korrózió minden formájával szemben, erős, karcálló réteget képez, ami nem fakul és fokozott UV-állóság jellemzi. Egyedülálló védelmet nyújt mindenféle időjárási behatásokkal szemben.
- Hosszantartó, intenzív, ragyogó színek jellemzik.
- Rendkívül széles (RAL) színskálában kapható.
- Kül-, és beltérre egyaránt kiválóan használható.



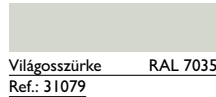
Szignálsárga RAL 1003 Ref.: 31084	Aranysárga RAL 1004 Ref.: 31069	Világos elefántcsont RAL 1015 Ref.: 31073	Cinksárga RAL 1018 Ref.: 31080	Repcesárga RAL 1021 Ref.: 11679	Közlekedési sárga RAL 1023 Ref.: 32151
Sárgadinnye RAL 1028 Ref.: 33269	Narancssárga RAL 2000 Ref.: 11685	Vérnarancs RAL 2002 Ref.: 31070	Tiszta narancssárga RAL 2004 Ref.: 32152	Közl. Narancssárga RAL 2009 Ref.: 32161	Tűzvörös RAL 3000 Ref.: 11678
Szignálvörös RAL 3001 Ref.: 33270	Kárminvörös RAL 3002 Ref.: 30475	Rubinvörös RAL 3003 Ref.: 31081	Közlekedési piros RAL 3020 Ref.: 32153	Ultramarinkék RAL 5002 Ref.: 11681	Szignálkék RAL 5005 Ref.: 33271
Enciánkék RAL 5010 Ref.: 31068	Acélkék RAL 5011 Ref.: 31085	Világoskék RAL 5012 Ref.: 32140	Égkék RAL 5015 Ref.: 30476	Közlekedési kék RAL 5017 Ref.: 32155	Capri-kék RAL 5019 Ref.: 32156
Smaragdzöld RAL 6001 Ref.: 11684	Levélzöld RAL 6002 Ref.: 31067	Mohazöld RAL 6005 Ref.: 31077	Fenyőzöld RAL 6009 Ref.: 31071	Rezedazöld RAL 6011 Ref.: 30477	Sárgászöld RAL 6018 Ref.: 31082
Közlekedési zöld RAL 6024 Ref.: 30478	Ezüstsürke RAL 7001 Ref.: 11680	Szignálsürke RAL 7004 Ref.: 32162	Bazaltsürke RAL 7012 Ref.: 33272	Antracitsürke RAL 7016 Ref.: 31078	Feketészsürke RAL 7021 Ref.: 30479



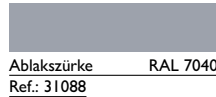
Kékesszürke RAL 7031
Ref.: 32163



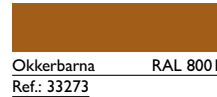
Kavicszürke RAL 7032
Ref.: 12017



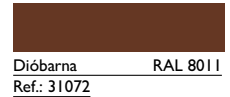
Világoszürke RAL 7035
Ref.: 31079



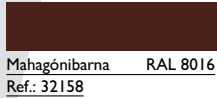
Ablakszürke RAL 7040
Ref.: 31088



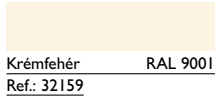
Okkerbarna RAL 8001
Ref.: 33273



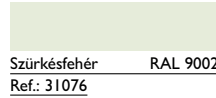
Dióbarna RAL 8011
Ref.: 31072



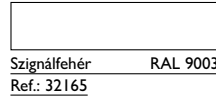
Mahagónibarna RAL 8016
Ref.: 32158



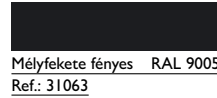
Krémfehér RAL 9001
Ref.: 32159



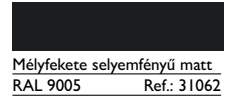
Szürkésfehér RAL 9002
Ref.: 31076



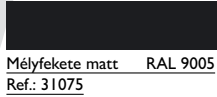
Szignálfehér RAL 9003
Ref.: 32165



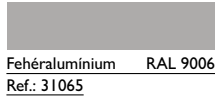
Mélyfekete fényes RAL 9005
Ref.: 31063



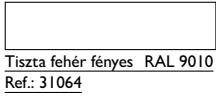
Mélyfekete selymfényű matt
RAL 9005 Ref.: 31062



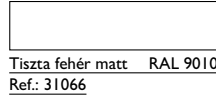
Mélyfekete matt RAL 9005
Ref.: 31075



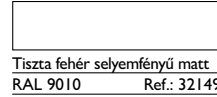
Fehéralumínium RAL 9006
Ref.: 31065



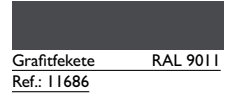
Tiszta fehér fényes RAL 9010
Ref.: 31064



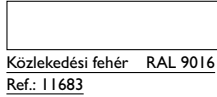
Tiszta fehér matt RAL 9010
Ref.: 31066



Tiszta fehér selymfényű matt
RAL 9010 Ref.: 32149



Grafitfekete RAL 9011
Ref.: 11686

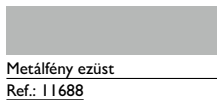


Közlekedési fehér RAL 9016
Ref.: 11683

ACRYL EFFECT

Akril gyanta alapú, általános célú fedőfesték - különleges metálfény hatással.

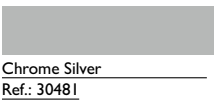
- Gyors száradású.
- Páratlan formakövetés és rugalmasság.
- A kötési idő elteltével a fedőréteg magas UV állóságot garantál.
- Kiváló tapadás fémen, fán, üvegen, betonon, kőn és mindenféle festhető műanyagon.
- Átlagon felüli tapadás és fedőképesség.
- Hosszantartó, intenzív színek és ragyogás jellemzi, különleges metálfény hatással.



Metálfény ezüst
Ref.: 11688



Metálfény fekete
Ref.: 31093



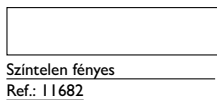
Chrome Silver
Ref.: 30481



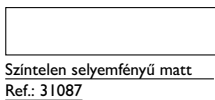
ACRYL VARNISH

Akril gyanta alapú lakk védőbevonat.

- Gyorsan száradó, áttetsző lakkbevonó, kimagasló rugalmassággal.
- A kötési idő elteltével a fedőréteg magas UV állóságot garantál.
- Nem tartalmaz nehézfémeket.
- Átlagon felüli tapadás és fedőképesség.
- A képzett lakkréteg magas szintű védelmet nyújt az esztétikus fedőrétegeknek.
- Fokozott védelmet nyújt a karcolások, felületi sérülések és az időjárás káros hatásai ellen.



Színtelen fényes
Ref.: 11682



Színtelen selymfényű matt
Ref.: 31087



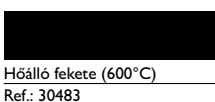
ACRYL HITEMP

Akril gyanta alapú, hőálló fedőfesték.

- Gyors száradású, páratlan formakövetés és rugalmasság.
- Ellenáll a hőterhelésnek és hőingadozásnak, nem reped meg, nem pattogzódik le.
- A kötési idő elteltével a fedőréteg tartósan akár 600°C-nak is ellenáll.
- Kiválóan tapad mindenféle fémfelületre.
- Nem tartalmaz nehézfémeket.
- Átlagon felüli tapadás és fedőképesség.
- Kiváló és megbízható választás kipufogócsövek, sütők, kerti grillek, stb. festésére, javítására.



Hőálló ezüst (600°C)
Ref.: 31096



Hőálló fekete (600°C)
Ref.: 30483



Megjegyzés: A RAL színskála a nyomtatásban megjelenítve nem biztos, hogy teljes mértékben megfelel a valóságnak. Ennek értelmében a színskála csak tájékoztató jellegű!

SPECIÁLIS FELHASZNÁLÁSÚ TERMÉKEK

2-26

Univerzális víz és nedvességtaszító készítmény, amely véd a súrlódás és korrózió ellen is.

Többcélú kenőanyag, amely megakadályozza az elektromos és elektronikai rendszerek víz, nedvesség, kondenzanyagok beszivárgása ill. korrózió okozta üzemzavarát. Kiszorítja a nedvességet, tisztít, megakadályozza a nedvesség visszaszivárgását, megszünteti a kúszóáramot és korrózióvédő hatása is van. Magas dielektrikus állandója révén precíziós kenésre is kiváló. Elektromos, villamos berendezések vízkár utáni helyreállításának, javításának nélkülözhetetlen eszköze.

Ref.	KISZERELÉS
32663	Aeroszol 250 ml
30348	Aeroszol 500 ml
10089	Kanna 5 L
10093	Kanna 20 L
30350	Hordó 200 L



BELT GRIP

Élelmiszeripari ékszíjapoló és tapadásjavító készítmény.

Tapadásjavító, fokozottan vízálló kenőanyag. Extra húzóerőt biztosít, és javítja az erőátvitel hatékonyságát. Megszünteti a teljesítményvesztéssel járó csúszást, és a bosszantó nyikorgást, csikorgást. A fogazott ékszíjak kivételével minden típusú és anyagú ékszíjhoz használható. Alacsonyabb ékszíj feszültség mellett teszi lehetővé a bejáratást. Élelmiszeripari környezetben korlátozás nélkül használható, NSF H1 regisztrált készítmény.

Ref.	KISZERELÉS
32601	Aeroszol 500 ml



BELT GRIP IND

Ipari ékszíjapoló-, és csúszásgátló készítmény.

Általános célú, ipari ékszíjspray fokozott vízállósággal. A bordás ékszíjak kivételével minden típusú és anyagú ékszíjnál megakadályozza a csúszást, a csúszás keltette zajt, és a teljesítményvesztést. A szintetikus polimer alapú tapadásjavító készítmény fokozza az erőátvitelt az ékszíj és a tárcsa között. Fokozott tapadást biztosít az ékszíjtárcsán, így kisebb feszültség ébred az ékszíjakban és csökken a nyúlásuk: Használatával meghosszabbítható az ékszíjak hasznos élettartama. Kiválóan alkalmas új ékszíjak bejáratására.

Ref.	KISZERELÉS
32336	Aeroszol 500 ml



SUGAR DISSOLVING FLUID

Speciális élelmiszeripari oldószer mindeféle cukormassza és egyéb cukoralapú lerakódás eltávolítására.

Gyorsan feloldja és eltávolítja a cukrot, cukormasszát, és cukorszarmazékot szinte minden felületről. Vékony védőréteget képez a kezelt felületen, megakadályozva ezzel a cukorszarmazékok ismételt gyors letapadását. Meggátolja a cukor lerakódását és besülését a rögzítőelemeken. Nem tartalmaz mogyorót, mogyóolajat és semmilyen más szarmazékot. NEMzetközi élelmiszeripari minősítéssel rendelkezik: NSF H1 regisztrált készítmény.

Ref.	KISZERELÉS
30204	Kanna 5 L



PEEL OFF

Rugalmas, formakövető felületvédő bevonat.

Piros színű, rugalmas védőréteget képez minden felületen. A homogén, nem porózus filmréteg hatékonyan véd a szennyeződések, nedvesség, korrózió és egyéb környezeti behatások (UV sugárzás, hőhatások, kisebb fizikai behatások) ellen. Kiválóan alkalmas szállítás, összeszerelés és tárolás közbeni ideiglenes felületvédelemre. Festés során a védendő felületek kitakarására is használható. A védőréteg könnyen és gyorsan, vegyszerek használata nélkül eltávolítható pusztán kézi erővel. Elsősorban nem túlságosan strukturált felületek védelmére ajánlott.

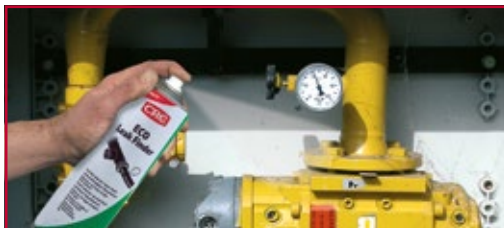


Ref.	KISZERELÉS
20240	Aeroszol 500 ml
20491	Kanna 5 L

ECO LEAK FINDER

Környezetbarát szivárgáskereső készítmény, élelmiszeripari minősítéssel.

Felületaktív, korróziógátló és stabilizáló adalékokat tartalmazó vízbázisú szivárgáskereső. A nyomás alatt álló vezetékekben ill. rendszerekben levő szivárgások és nyomáscsökkenések lokalizálásának gyors és megbízható módja. Nem korrozív, stabil és biztonságos hab formula. Nukleáris erőművekben is felhasználható termék. Specifikáció: DIN EN-1429 I, MIL-L-25567, DVGW reg.sz.: NG 5170 AS 0069, PMUC Nr. 70-071. Biológiailag lebomló formula: OECD 301B: 31%. Élelmiszeripari minősítéssel is rendelkezik (NSF P1).



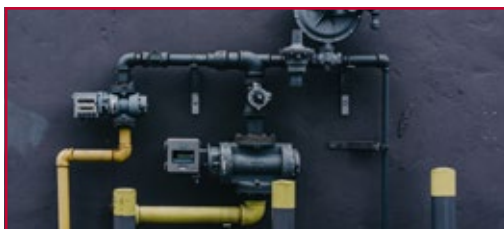
Ref.	KISZERELÉS
10732	Aeroszol 500 ml
30058	Kanna 5 L



LEAK FINDER PMUC

Nem gyúlékony, atomerőműi környezetben is alkalmazható szivárgáskereső készítmény.

Megebizható és biztonságos, vízbázisú szivárgáskereső készítmény. Nem korrozív, stabil és biztonságos hab formula. Oxigén rendszereken és nukleáris erőművekben is felhasználható termék; specifikáció: PMUC Nr. 70-071.



Ref.	KISZERELÉS
20609	Aeroszol 500 ml



LOW TEMP LEAK FINDER

Szivárgáskereső készítmény, kifejezetten alacsony hőmérsékletű alkalmazásokhoz.

- Minusz 20°C-ig alkalmazható.
- Stabil habképződés jellemzi: a szivárgás helyét jelző hab sokáig látható marad.
- Mindenféle gázvezeték rendszerhez biztonsággal alkalmazható - kivéve az oxigén rendszereket.
- Min. 95%-os aktív hatóanyag tartalom a maximális hatékonyságért.
- Speciális szelepeknek köszönhetően tetszőleges pozícióban használható az aeroszolos flakon - akár fejjel lefelé is.
- Nem hagy foltot, nem korrozív.
- Biztonsággal használható műanyag, acél, rez, alumíniumon és a legtöbb ötvözetben



Ref.	KISZERELÉS
32656	Aeroszol 500 ml



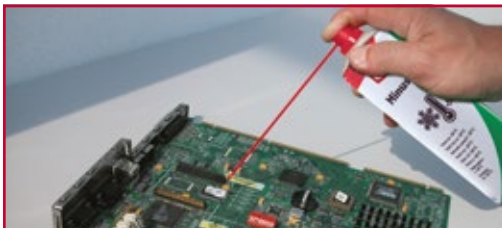
SPECIÁLIS FELHASZNÁLÁSÚ TERMÉKEK

MINUS 45

Kémiaiilag semleges, jkörnyezetbarát, nem gyúlékony hűtő-fagyasztóspray.

Villamos és elektronikai karbantartásokhoz kifejlesztett, szerelési-karbantartási segédanyag, amely az áramköröket -45 °C-ra hűti le. Az integrált áramkörökben, kondenzátorokban, ellenállásokban keletkező időszakos rövidzárak, szakadások gyors és megbízható feltárására szolgál. Nem vezető, nem gyúlékony, nem támadja meg az anyagokat. Forrasztás során az érzékeny részek védelmére is szolgál. Kiválóan alkalmas szűk toleranciájú alkatrészek rögzítéséhez, valamint ragacos anyagok szövetből történő eltávolításához.

Ref.	KISZERELÉS
33115	Aeroszol 250 ml
33164	Aeroszol 500 ml

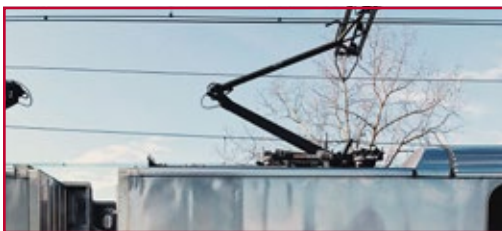


ROM 300

Jegesedésgátló védőbevonat áramszedők téliesítésére.

Féltartós jegesedésgátló védőbevonat, amely meggátolja a hó felhalmozódását az áramszedőkön, ill. azok jegesedését. Hatékony korróziógátló adalékokat tartalmaz. Alacsony szaghatás jellemzi.

Ref.	KISZERELÉS
30056	Kanna 5 L



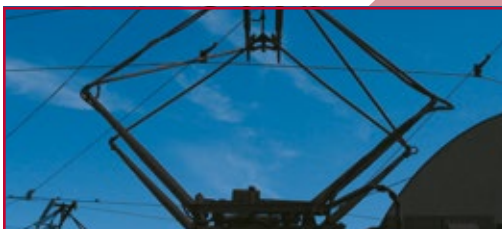
GD 265

Elektromos-villamos berendezések formakövető védőbevonata az időjárási behatások ellen.

Erősen viszkózus, szilikon-alapú, időjárásálló védőbevonat.

- Színtelen, formakövető időjárásálló védőbevonat.
- Széles üzemi hőmérsékleti tartományon belül használható (-50°C és +200°C között).
- Kémiaiilag semleges - így a legtöbb anyaggal maximálisan kompatibilis.
- Eredeti vízszigetelésének megtartása mellett, egyenletes rétegvastagság hozható létre vele.
- Thixotropikus készítmény. Kiválóan tapad függőleges felületen is: nem folyik, nem cseppen.

Ref.	KISZERELÉS
32916	Aeroszol 250 ml



NÉZZE MEG TERMÉKBEMUTATÓ ANIMÁCIÓINKAT!

You**Tube**

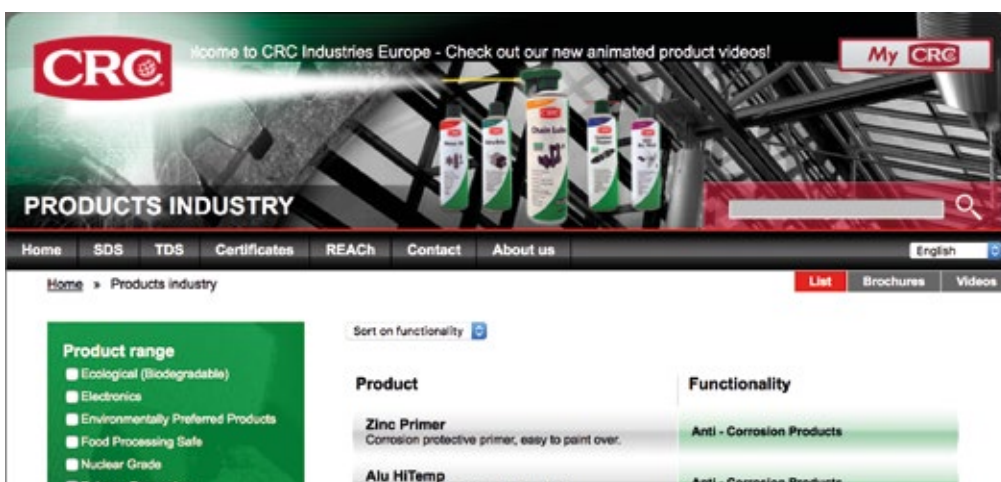
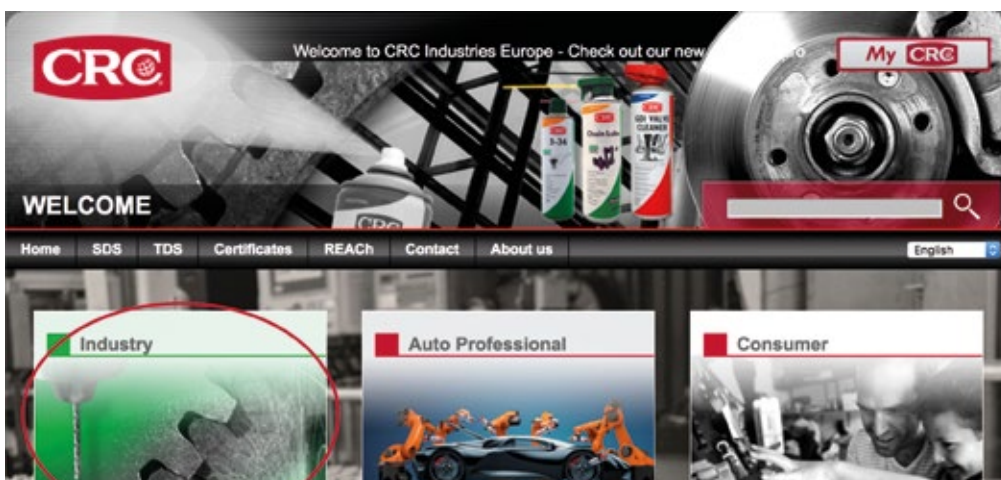


A CRC INDUSTRIES EUROPE MÁR A YOUTUBE-ON IS ELÉRHETŐ

Keressen rá a CRC Industries Europe-ra a Youtube-on, ahol immár megtalálható valamennyi animált termékbemutatónk! Iratkozzon fel videósatornánkra, és automatikusan értesíteni fogjuk minden új tartalomról.

VALAMENNYI TERMÉKBEMUTATÓ ANIMÁCIÓNK TERMÉSZETESEN HONLAPUNKON IS ELÉRHETŐ!

- Nyissa meg a www.crcind.com
- Kattintson rá az "Industry" fülre.
- Egy kattintással nyissa meg a videót.



WWW.CRCIND.COM

CSEPPLEVÁLASZTÓK

NEM GYÚLÉKONY

GAZDASÁGOS

VÍZBÁZISÚ

PASZTA



ANTI SPATTER



EASY WELD



ECO BIO WELD



ANTI SPATTER
PASTE

TISZTÍTÓSZEREK

PASSZIVÁLÓ PÁC



INOX WELD
KLEEN



RONCSOLÁSMENTES VARRATVIZSGÁLÓK

TISZTÍTÓSZER

PENETRÁLÓSZER

ELŐHÍVÓSZER



CRICK 110



CRICK 120



CRICK 130



CRC HEGESZTÉSI CSEPPLEVÁLASZTÓ TERMÉKEK

A CRC hegesztési cseppleválasztó termékei garantálják a hegesztés során a fémfelületre tapadt fröcsek könnyű, gyors és maradéktalan eltávolíthatóságát, és védik a munkadarabot a hegesztési varrat körül.

A CRC hegesztési cseppleválasztóival megelőzhető az automata és félautomata hegesztőgépek fúvókáinak eltömődése, ami garanciát jelent a szabad gázáramlásra és a helyes hegesztési ív fenntartására.

CRC ANTI SPATTER

Rendkívül hatékony, nem gyúlékony, oldószerbázisú ipari cseppleválasztó készítmény.

Kimagasló hatékonyságú hegesztési fröcskölésgátló-, és cseppleválasztó készítmény. Nem tartalmaz szilikont és gyúlékony összetevőket. A felületen képzett hőálló védőfilm könnyedén eltávolítható. Nem befolyásolja a hegesztést követő munkafolyamatokat.

Ref.	KISZERELÉS
32318	Aeroszol 500 ml
33201	Kanna 5 Kg



CRC EASY WELD

Rendkívül gazdaságos ipari cseppleválasztó - elsősorban beltéri használatra.

Rendkívül gazdaságos - vékony rétegben is kimagasló hatékonyságú - cseppleválasztó. Meggátolja a hegesztési fröcsek fémfelületre tapadását, így a hegesztés után elhagyható a varrat környékének csiszolása és drótkéfézése. Szilikonmentes formula, átlagon felüli hőállósággal.

Ref.	KISZERELÉS
30738	Aeroszol 500 ml



CRC ECO BIO WELD

Vízbázisú cseppleválasztó. Ideális választás, ha a munkadarab galvanizálásra kerül a hegesztést követően. OECD 301B szabvány szerint biológiailag gyorsan lebomló, környezetbarát formula. Szagtalan, nem gyúlékony készítmény. A finom permet garantálja a tökéletes fedőképességet és gazdaságos felhasználást. Korrozógátló adalékokat tartalmaz. Nem befolyásolja a hegesztést követő műveleteket (festés, bevonatolás, ragasztás, galvanizálás, stb.)

Ref.	KISZERELÉS
31913	Aeroszol 500 ml
10742	Kanna 5 L
30606	Kanna 20 L
30607	Hordó 200 L



CRC ANTI SPATTER PASTE

Fröccsenésmentesítő paszta, kifejezetten a hegesztőfúvókák védelmére.

100%-ban aktív hatóanyagú készítmény. Meggátolja a hegesztési anyag fúvókában való lerakódását. Biztosítja a hegesztési ív stabilitását és a szabad gázáramlást.

Ref.	KISZERELÉS
10747	Tégely 500 ml

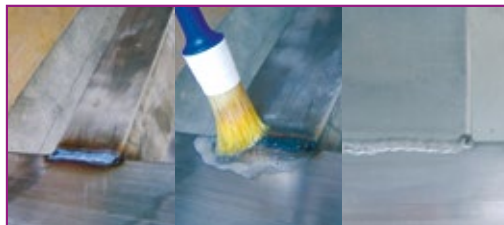


CRC INOX WELD KLEEN

Passzíváló pácpaszta, amely a rozsdamentes felületek hegesztését követően visszaállítja a varratok környékének eredeti fizikai és kémiai jellemzőit.

Felülettisztító és kezelő pácpaszta, amely egy lépésben visszaállítja a hegesztésen vagy egyéb hőkezelésen átesett rozsdamentes acélfelületek eredeti jellemzőit. Kiválóan használható mindenféle ausztenites acél, duplex rozsdamentes acél (303, 304, 316...), nikkelt és alumínium zírítalanítására, tisztítására, pácolására és passzíválására. Gyorsan hat, rendkívül hatékony, használata gazdaságos és egyszerű.

Ref.	KISZERELÉS
30379	Kanna 2 Kg



RONCSOLÁSMENTES VARRATVIZSGÁLAT

A CRC Crick egy kiváló minőségű folyadékbehatolós anyagvizsgálati rendszer, amellyel akár 30µm méretű repedések is kimutathatók. Használata egyszerű, könnyen elsajátítható: mindössze három, használatra kész aeroszollal elvégezhető. A gyors és egyszerű használat és a CRC Crick termékek minősége a garancia arra, hogy egyetlen repedés sem marad rejtve az ellenőrzés során.

CRICK 110

Gyors száradású, oldószeralapú tisztító és felületelőkészítő folyadék.

Oldószeralapú tisztító-zsírtalanító készítmény, amelyet kifejezetten a folyadékbehatolós anyagvizsgálathoz fejlesztettek ki a vizsgálandó felület előkészítésére. Gyorsan és maradéktalanul eltávolítja a különféle szennyeződések a Crick 120 Penetrálószer használatát megelőzően.



Ref.	KISZERELÉS
30723	Aeroszol 500 ml



CRICK 120

Penetrációs festékanyag a repedések és felületi tökéletlenségek kimutatására.

Piros színű behatolófolyadék, amely kimagasló küszöbességének köszönhetően 10-20 perc alatt a legapróbb repedésekbe, hézagokba is bepenetrál. A felesleges Crick 120-at a felületről egyszerűen le lehet mosni a Crick 110 Felületelőkészítővel.



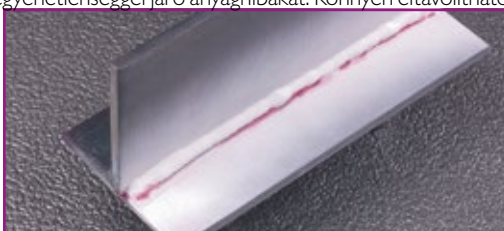
Ref.	KISZERELÉS
30205	Aeroszol 500 ml



CRICK 130

Hatékony előhívószert, melynek segítségével láthatóvá válnak a penetrálószerrel megjelölt repedések és anyaghibák.

Rendkívül abszorbens előhívószert, amely magához köti a repedésekben maradt festékanyagot, így könnyen észrevehetővé teszi a repedéseket és egyéb, felületi egyenetlenséggel járó anyaghibákat. Könnyen eltávolítható a Crick 110 Tisztítószerttel.



Ref.	KISZERELÉS
20790	Aeroszol 500 ml



CRICK SET

Crick Roncsolásmentes Varratvizsgáló rendszer kezdőkészlet, amely praktikus tárolódobozban tartalmazza a rendszer elemeit. Bemutatóra, tesztelésre kiváló választás. Használatra kész.

A készlet tartalma:

- **Crick 110 Tisztítószert** – Aeroszol 500 ml
- **Crick 120 Penetrálószer** – Aeroszol 500 ml
- **Crick 130 Előhívószert** – Aeroszol 500 ml

Ref.	KISZERELÉS
30763	Aeroszol 500 ml x 3



I. A FELÜLET MEGTISZTÍTÁSA, ELŐKÉSZÍTÉSE

Az anyagvizsgálat csak teljesen tiszta, zsírtalan és száraz felületen végezhető el. Az esetlegesen előforduló felülethibákat elfedő szennyeződések előzetesen el kell távolítani.

Permetezzen bőven a Crick 110 Tisztítószerből a felületre.

Egy tiszta, száraz, jó nedvszívó képességű, szőszmentes kendővel törölje tisztára a felületet. Hagyja, hogy teljesen megszáradjon a kezelt felület.

2. A PENETRÁLÓSZER HASZNÁLATA

Használat előtt alaposan rázza fel a Crick 120 Penetrálószer flakonját. Vékony, egyenletes rétegben permetezze a Penetrálószert a felületre. Gondoskodjon róla, hogy a vizsgálandó felület teljesen le legyen kezelve. Hagyja a szert 10-20 percen át hatni.

3. A FELESLEGES PENETRÁLÓSZER ELTÁVOLÍTÁSA

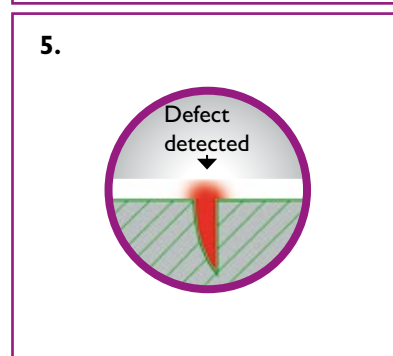
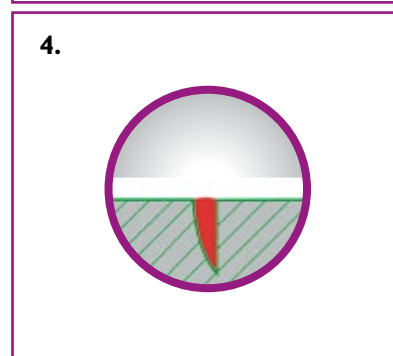
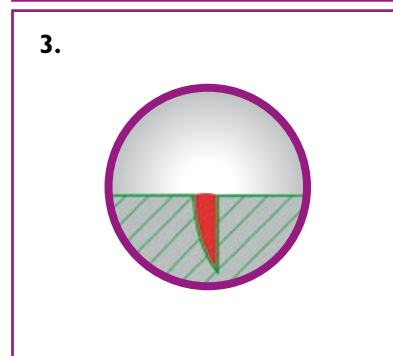
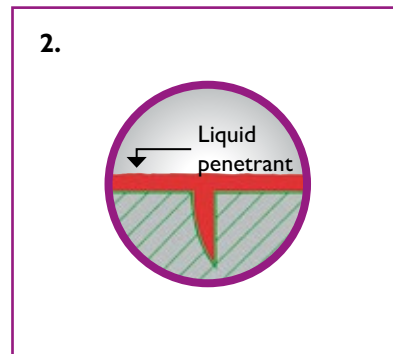
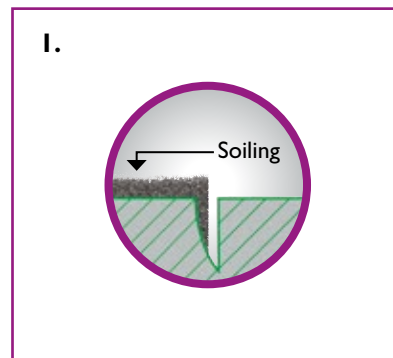
Permetezze a Crick 110 Tisztítószert egy tiszta, szőszmentes törlőkendőre. Alaposan törölje át a kezelt felületet egészen addig, amíg a fehér Penetrálószer nyomai teljesen el nem tűnnek. Fontos, hogy az esetleges repedésekbe bekúszott Penetrálószert ne mossa ki a felület egyenetlenségeiből, ezért se permetezze közvetlenül a tisztítószert a felületre!

4. AZ ELŐHÍVÓSZER HASZNÁLATA

Használat előtt alaposan - legalább 1 percen át -rázza fel a Crick 130 flakonját. • Kb. 20cm távolságból vékony, egyenletes rétegben permetezze a szert a felületre. Ne fújjon ki túl vastag réteget, mert az ronthatja a módszer megbízhatóságát. • Hagyja az előhívószert hatni legalább 7 percen át.

5. A FELÜLETEN JELZETT ANYAGHIBÁK ÉSZLELESE • A RENDSZER AKÁR 30 µm-ES REPEDÉSEKET IS KIMUTAT!

Idővel, ahogy az előhívószert hat, az anyaghibák ill. a varrat tökéletlenségei piros pontok, foltok és vonalak formájában kirajzolódnak a fehér háttér előtt. Az anyaghibák megjelenésének sebessége, formája, mérete mind információt hordoz a feltárt anyaghiba jellegéről. Ha szükséges, az ellenőrzött felületet tisztítsa meg Crick 110-zel vagy valamilyen CRC tisztítószerszel, és gondoskodjon a felület megfelelő korrózióvédelméről.



SOFT LOCK

Metilakrilát-észter alapú, egykomponensű, közepes erősségű anaerob menetrögztítő.

Fém, menetes kötések ideiglenes (normál kéziszerszámokkal szétbontható) rögzítésére, M5-M16 (max. M36) méretű csavarkötésekhez. Hőtágulás (-50 °C - +150 °C) és rázkódás hatására nem lazul, ellenáll a korróziónak, a víz kimosó hatásának, gáznak, olajnak, oldószereknek, és a legtöbb vegyi anyagnak. Nem folyik, nem cseppen; összeszerelés után a helyén marad. A ragasztott elemeken a munka már 15 perc elteltével folytatható, a funkcionális kötési idő: 1-3 óra. Szakítószilárdság: 10 N/mm². Kék színű.

Ref.	KISZERELÉS
30111	Flakon 10 ml
30696	Flakon 50 ml



Bontható

EXTRA LOCK

Extra erős, egykomponensű tartós anaerob csavarmenet-, és csapágyrögztítő.

Extra erős, anaerob ragasztó, menetes kötések és csapágyak, csapágyperselyek tartós (kéziszerszámmal nem megbontható) rögzítésére M5-M16 (max. M20) méretű csavarkötésekhez, valamint csapágyak és tengelyek rögzítéséhez. Nem folyik, nem cseppen. Ellenáll a hőhatásoknak (-50 °C - +150 °C), rázkódásnak, korróziónak, a víz kimosó hatásának; a legtöbb vegyi anyaggal szemben átlagon felüli az ellenállóképessége. Szakítószilárdság: 30 N/mm². Zöld színű.

Ref.	KISZERELÉS
30697	Flakon 50 ml



Tartós

EASY SEAL

Egykomponensű foyékony tömítő-ragasztó, menetes fémkötésekhez.

Közepes erősségű, anaerob tömítő, menetes és tengelykötések tömítéséhez, max. 3" BSP (DM80) menetméretig. PTFE (teflon) tartalmának köszönhetően még durva meneteknél is sima összeszerelést biztosít. Lassan köt (kb. 30 perc), lehetővé téve akár a többszörös utánállítást, még nyomás alatt levő rendszerek esetében is (< 5 kg/cm²). A vegyi anyagokkal szembeni jó ellenálló képesség jellemzi. A csatlakozások egyszerű szervizelésére érdekében kéziszerszámokkal viszonylag könnyen megbonthatók a kötések. Nem folyik, nem cseppen; összeszerelés után a helyén marad. Funkcionális kötési idő: 1-3 óra, teljes kötés: 5-10 óra. Szakítószilárdság: 4-6 N/mm². Fehér színű.

Ref.	KISZERELÉS
30698	Flakon 50 ml



Tömít

RIGID SEAL

Egykomponensű folyékony tömítő-ragasztó, fém perem-, és karimakötésekhez.

Gyorsan kötő, extra erős, tartós anaerob tömítő-ragasztó merev fémkarimákhoz, karimás fém csőkötésekhez. Alacsony nyomás mellett azonnal tömít. Rendkívül ellenálló a vegyi és hőmérsékleti hatások (-50 °C - +150 °C), rázkódás, korrózió, és a víz kimosó hatásával szemben. Nem folyik, nem cseppen. Normál kéziszerszámokkal még évek múltán sem lehet megbontani. Szakítószilárdság: 8 N/mm². Narancssárga színű.

Ref.	KISZERELÉS
30699	Flakon 50 ml



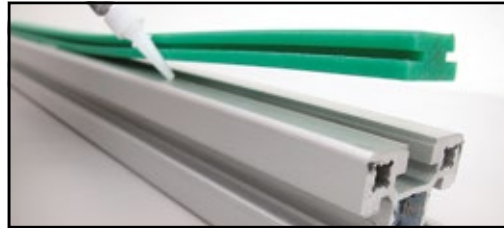
Narancssárga

QUICK FIX

Cianoakrilát-bázisú univerzális pillanatragasztó, fémek és műanyagok nem strukturált ragasztására.

Általános rögzítési feladatokhoz: fém, műanyag, gumi, üveg, fa, kerámia, stb. nem strukturált ragasztására.

Üzemi hőmérsékleti tartomány: -54 °C - +82 °C. Kötési idő: átl. 5-7 mp. Szakítószilárdság: >10-15 N/mm².
Húzószilárdság: >2,5-18 N/mm² (anyagtól függően).



Ref.	KISZERELÉS
30710	Tubus 3 g
30709	Tubus 20 g

FAST STICK

Rövid kötési idejű, klórmentes ragasztóspray általános ragasztási feladatokhoz.

Azonnali (kb. 30mp) tapadást biztosít, így még a teljes kötési idő (12/24 óra) előtt lehet terhelni a ragasztást.

Kiválóan alkalmas padlószőnyeg, textil, karton, papír, fa, parafa, kárpit ragasztására. Mindkét felület befújása esetén tartós, csak az egyik felület befújása esetén áthelyezhető („post-it” szerű) ragasztást ad.



Ref.	KISZERELÉS
30383	Aeroszol 500 ml

POWER STICK

Extra erős, hosszabb kötési idejű, klórmentes ragasztóspray általános ragasztási feladatokhoz.

Extra erős, hosszabb kötési idejű, klórmentes ragasztóspray általános ragasztási feladatokhoz. A hosszabb kötési idő (2-10 perc) nagyobb felületek pontos ragasztását is lehetővé teszi, utánálltással. A teljes kötési idő (12-24 óra) után tartós és igen erős kötést ad. Papír, karton, fa, parafa, fém, műanyag, gumi, bőr, vászon, kárpit, beton, és mindenféle szigetelőanyag ragasztására alkalmas.



Ref.	KISZERELÉS
30454	Aeroszol 500 ml

HAND SPRAYER

Szabvány újratölthető permetezőflakon.

A permetezéshez szükséges nyomás az szórókar hátrahúzásával állítható elő. Ezt a permetezőt az erős, oldószeres tisztítószerek kivételével valamennyi kannás CRC termékhez lehet használni.

Ref.	KISZERELÉS
32168	Kézi permetező 500 ml



PUMP SPRAYER

Újratölthető pumpás permetezőflakon

A permetezéshez szükséges állandó nyomás a flakon tetején levő kézi működtetésű pumpával állítható elő. Az edényben lévő nyomás hosszú időre állandó erősségű szórásminát és permetező erőt biztosít. Ez a permetező valamennyi kannás CRC termékhez használható, a nagyon agresszív anyagok kivételével.

Ref.	KISZERELÉS
30463	Pumpás permetező 1L



REFILL CAN

Ez az utántölthető aeroszolos flakon egyesíti a palackos kiszerezésű termék árelőnyét az aeroszol kényelmes, egyszerű és biztonságos használhatóságával.

A flakont 8 bar nyomásra tölti fel a dokkoló egységen keresztül bármilyen hagyományos kompresszor és szűrő/szabályzó egység. A mellékelt szórófejekkel különböző szórásminát érhető el az éppen aktuális igényeknek megfelelően (erős sugár, könnyű permet, stb.).

Ref.	KISZERELÉS
30663	Újratölthető aeroszolos flakon
32239	Dokkoló egység
30667	Kiegészítők

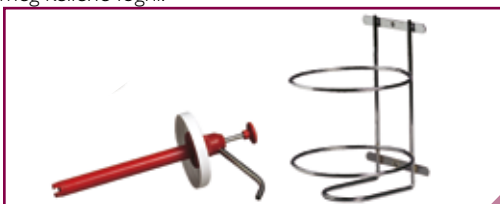


HANDCLEANER ACCESSORIES

Kiegészítő termékek a 2,5 L-es CRC Kéztisztítók még kényelmesebb használatáért.

A CRC Kéztisztítót tartalmazó edény könnyű tárolására szolgáló falra szerelhető fémkeret. Az edény fedelét pumpás adagolóra lehet kicserélni. A kézi adagoló segítségével könnyen, és cseppmentesen lehet adagolni a tisztítószert, anélkül, hogy az edényt piszkos kézzel meg kellene fogni.

Ref.	KISZERELÉS
10871	Falra szerelhető fémkeret
10902	Pumpás adagolókupak



GREASE GUN

Könnyen tölthető zsírzópuska minden szabványos 400g-os zsírpatronhoz.

Ref.	KISZERELÉS
30669	Zsírzópuska





Pultra helyezhető
termékinálós tálca
Ref. 91101100



Pultra helyezhető
jelöltoll állvány
Ref. 30244-AA



Pultra helyezhető
Aqua jelöltoll állvány
Ref. 30244-AQ



Fa bemutatóállvány
Ref. 91101098



Rollup banner
Ref. 91101069



Fém bemutató állvány
Ref. 32973-ME

SZÓMAGYARÁZAT

AEROSZOL

Az aeroszol definíció szerint egy alumínium vagy acél permező flakonba zárt olyan, nyomás alatt álló diszperz rendszer, amelyk diszpergáló közege gáz halmazállapotú, a diszpergált részecskék pedig a kolloidális méretű, finoman elosztott szilárd, vagy folyékony halmazállapotú részecskék. A rendszer aktív hatóanyagból, hordozóanyagokból és hajtógázból áll. Az aeroszolos flakon hermetikusan zárt, amely kizárja a véletlen kiömlés lehetőségét, egyszerűsíti a tárolást és minimalizálja a robbanásveszélyt.

AKTÍV (KATÓDOS) KORROZÓVÉDELEM

A katódos védelem alapját a fém ionos töltése és a galvanikus korroziótkiváltó elektronáramlás mérséklése/visszafordításának a folyamata adja. A korrozióvédő réteg töltése nem haladhatja meg az alap fémfelület töltését, hogy a korroziós folyamatok megindulásánál maga a védőréteg kezdjen el korrodálódni, nem pedig az alap fémfelület. A katódos védelem esetében a védőbevonat gyakorlatilag saját magát "áldozza" fel az alapfém védelmé érdekében, ezért gyakran nevezik a korrozióvédelemnek ezt a formáját áldozati anódos védelemnek is.

BIOLÓGIAI LEBONTHATÓSÁG / LEBOMLÁS

Az a folyamat, melynek során a szerves anyagok (környezetre/egészségre) ártalmatlan összetevőkre bomlanak le természetes úton, különféle mikroorganizmusok segítségével.

PASSZÍV (BARRIER) KORROZÓVÉDELEM

A passzív korrozióvédelem a fémfelületek korrozió elleni védelmének egyik legerjedtebb módszere. Ha a fémfelületet egy arra alkalmas készítménnyel bevonjuk, a korrozió fizikailag képtelen létrejönni, mivel az elektroliotok (pl. esővíz) képtelenek közvetlen érintkezésbe lépni a fémfelülettel, így pedig a galvanikus korroziót egybként elindító elektronfolyam nem tud kialakulni.

DIELEKTRIKUS ERŐ

Az a legnagyobb elektromos mező, amelynek egy szigetelőanyag bomlás nélkül képes ellenállni. Ezt általában volt/mm-ben szokták megadni, ahol a mm a szigetelőanyag vastagságára utal. Bontási feszültség néven is ismerik.

EDTA

Az EDTA az etiléndiamin-tetraecetsav rövidítése. Ezt a vegyi anyagot leggyakrabban a vízbázisú tisztítószerekben alkalmazzák egyes vízeloldékony vegyületekhez kötőanyagként. Sokszor használják tartósítószerként bizonyos élelmiszerekben és kozmetikumokban. Manapság azonban egyre inkább visszaszorul az EDTA használata, mivel komoly kétségek merültek fel a vegyület biológiai lebonthatóságával kapcsolatban.

EMULZIÓ

Vízoldékony és vízben nem oldódó vegyületeknek egy felületaktív anyag által összetartott kombinációja, keveréke. Az emulziók általában tejfehér folyadékok.

KÖRNYEZETBARÁT TERMÉKEK

Részletesen lásd az 5. oldalon.

PÁROLGÁSI RÁTA

Az a relatív sebesség, amellyel egy adott anyag gázneművé válik (elpárolog) egy etalon anyag ismert párolgási sebességéhez viszonyítva. Az alapul választott anyag általában az n-butil-acetát. melynél párolgási rátája 1.0 értéken került rögzítésre. Minél magasabb a kapott szám, annál magasabb az anyag párolgási rátája (azaz annál lassabban párolog el).

FDA

Az FDA (Élelmiszerügyi és gyógyszerészeti hivatal) feladata garantálni, hogy az élelmiszerekbe kerülő valamennyi anyag biztonságos legyen, és mentes legyen mindenféle szennyező-, veszélyes-, és ártalmas anyagtól. Az FDA ellenőrzi a gyártócégek laboratóriumi eredményeit, állatokon végzett tesztjeinek és embereken végzett klinikai tesztek eredményeit, hogy a piacra kerülő termék valóban biztonságos-e és megfelelően hatékony-e.

RÉTEG ELLENÁLLÓKÉPESSÉG

A kenőanyagnak azt a képességét jellemzi, hogy mennyire képes terhelés (üzemi körülmények között) alatt egységes.

LOBBANÁSPONT

Az a legalacsonyabb hőmérséklet, amelyen egy oldószer gőzei - bizonyos környezeti körülmények között - meggyulladnak.

BERAGÓDÁSI KORROZÓ

Az a folyamat, melynek során a fémkatrészek hideghegedés útján beragódnak. Amikor két fémfelület nyomás alatt egymáshoz préselődik, előfordulhat, hogy az egymással érintkező felületek atomi szinten elkezdzenek egymáshoz hegedni. Ott, ahol rozsdamentes acél és alumínium ötvözet nyomódik, dörzsolódik egymáshoz, a súrlódás során a felső, vékony, passzív védelemről felelős oxidréteg ledörzsolódik, védtelenül hagyva a csupasz, reakcióra kész fémfelületeket - lehetővé téve az anyagok részecske szintű egybeolvadását. A korrozióknak ez a fajtája megakadályozható megfelelő kenőanyag használatával (pl. csapágyzsír), de ilyen esetben is szükség lehet ún. bejárató kenőanyagra is, ami a zsír teljes bejáratódása idején is védelmet nyújt a berágódás és a korrozió ellen.

GALVANIKUS KORROZÓ

Az az elektrokémiai folyamat, amely akkor játszódik le, amikor két, eltérő elektromos potenciállal rendelkező fémfelület érintkezik egymással, valamilyen elektrolytos oldat (pl. esővíz) jelenlétében).

GALVANIZÁLÁS

A galvanizálás során elektromos áram hatására vagy extrém hőhatással egy vékony cinkréteggel vonják be az előzetesen zsírtalanított fémeteket, hogy megvédjék azok felületét, vagy azok bizonyos tulajdonságain javításnak. (pl. kopásállóság, korrozió elleni védelem, kenhetőség, esztétikai, stb.) Tartós áldozati anódos korrozióvédelemről lévén szó, mindenképp a cink fedőréteg kezd el korrodálódni, nem pedig az alapfém, így elkerülhető a szerkezeti korrozió.

ISO 9001

Nemzetközi minőségbiztosítási rendszer szabvány. A CRC Industries ISO minősített gyártóvállalat, ami jelzi a minőség és a folyamatok fejlődés iránti töretlen elkötelezettségünket. A rendszer lényege, hogy egységes keretet nyújtson egy hatékonyan működtethető minőségbiztosító és ellenőrzési rendszer kiépítéséhez.

KB ÉRTÉK

A Kauri Butanol (KB) értékkel jellemezhető egy szénhidrogén-alapú folyadék relatív oldóképessége. Minél magasabb egy tisztítószert KB értéke, annál erősebb (hatékonyabb) az abban levő oldószer, azaz annál nagyobb teljesítményű a tisztítószert.

RUGALMASSÁGI MODULUS

Ott, ahol két anyagot ragasztóval vagy tömítővel rögzítenek, előfordulhatnak olyan erők, amelyek megfelelő nyomás hatására megbonthatják a rögzítést. A Pascal-ban mért modulus egy anyagra jellemző állandó, amely az adott anyag rugalmasságáról nyújt információt. Az alacsony modulus érték azt jelenti, hogy a kötés rugalmasabb, azaz nagyobb erőt is elvisel "törés" nélkül, míg a magasabb modulus érték azt jelzi, hogy az adott kötés merevebb, kevésbé rugalmas (könnyebben "törik").

TMK

Tervszerű, megelőző karbantartás. Általánosságban a gyártóüzemekben előforduló karbantartási munkák összefoglaló elnevezése, melyeket a gyártási folyamatok zavartalan működés érdekében végeznek el a termelés-, és hatékonyságcsökkenés megelőzése érdekében.

NLGI FOKOZAT

A Nemzetközi Kenőzsír Intézet (National Lubricating Grease Institute) által bevezetett, a különféle kenőzsírok osztályozására használt skála, amely referenciaként szolgál az egyes kenőzsírok állag (sűrűség) alapján történő besorolásához. A leggyakoribb konzisztencia fokozat az NLGI 2, melyel a mérsékeltlen NLGI zsírokat jelölik. A puhább állagú zsírokat, különösen az NLGI 0 és NLGI 1 osztályúkat kifejezetten alkalmasak az alacsony hőmérsékleten történő hatékony működésre. A magasabb konzisztencia számmal jelölt zsírokat (NLGI 3...6) elsősorban nagysebességű csapágyak kenésére használják, ahol a szívargás és a tömítés különösen fontos kérdések. Minél magasabb egy adott zsír NLGI besorolása, állagát tekintve annál viszkózusabb.

NSF

Részletesen lásd a 8. oldalon.

ÓZONRÉTEG KÁROSÍTÓ ANYAGOK

Bizonyított tény a különféle halogén-tartalmú anyagoknak és vegyületeknek a Föld légkörének védelmét ellátó ózonréteget károsító hatásai. A szigorú törvényi szabályozásnak köszönhetően az Európában előállított aeroszolos termékek immár évek óta mentesek mindenféle ózonkárosító összetevőktől.

pH ÉRTÉK

A pH (pondus Hidrogenii, hidrogénion-kitevő) egy dimenzió nélküli kémiai mennyiség, mely egy adott oldat kémhatását (savasságát vagy lúgosságát) jellemzi egy 0 és 14 közötti értékkel. Az alacsony pH-érték az anyag savasságára, a magas pH-érték az anyag lúgosságára utal. A 7-es pH-érték semleges kémhatásra utal; az emberi nyál és a keménységétől függően a víz közel semleges kémhatásúnak tekinthető.

IVÓVÍZ

Olyan víz, amely az aktuális hatóságok előírások szerint emberi fogyasztásra alkalmas, függetlenül attól, hogy valóban arra használják-e.

DERMEDÉSPONT

Az a legalacsonyabb hőmérséklet, amelyen a folyadék még szivattyúozható.

PTFE (TEFLON)

A PTFE a politetrafluoretilen rövidítése. A PTFE rendelkezik a Földön található szilárd anyagok közül a legalacsonyabb (statikus és dinamikus) súrlódási együtthatóval. Ez az érték 0,02, amely gyakorlatilag a két vizes jégtömb egymással való elmozdulásakor keletkező (minális) súrlódásnak felel meg.

REACH

A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló Európai Uniói rendelet, melynek fő feladata az emberi egészség és a környezet védelme. A REACH olyan vegyi anyag regisztrációs rendszert kíván létrehozni, amely lehetővé teszi azok követését, illetve azonosítását, akár árucikkben vagy készítményekben fordulnak elő. A regisztráció célja az, hogy a vegyi anyagokkal kapcsolatos minél részletesebb információt biztosítson az anyagok életciklusának tetszőleges pontján. A szállítói lánc minden tagja köteles meghatározni saját feladatát a REACH-ben, és összegyűjteni a szükséges adatokat az anyag/készítmény vagy termék értékeléséhez. Az információközlés eszköze minden veszélyes anyag/készítmény esetén az eddig is ismert és bevált biztonsági adatlap. Részletes információkról látogasson el a www.okbi.hu oldalra.

RAL

1925-ben a magánszféra és a német kormány közösen megalapította az értékesítés általános feltételeit ellenőrző birodalmi bizottságot (Reichsausschuss für Lieferbedingungen - RAL). A RAL eredeti célja az volt, hogy pontosítsa és egységesítse a hazai piacon a szállítás és értékesítés terén előforduló technikai kifejezéseket. Elsősorban a gépipar és az építészeti igénye volt, hogy a színeket is kölcsönösen beazonosíthatóan tudják előállítani, ezért az egységesítés jegyében létrehozták a RAL-Colorsystem mintasort, amit később bővítettek, és 1955-ben szabványosítottak. A RAL színskála több, mint 200 színből áll, melyek mindegyikét egy négy számjegyből álló kód azonosít. A skála tartalmaz még biztonsági és jelölőszíneket is, amelyek a német ipari szabványok (DIN) is megfelelnek. A RAL színek Magyarországon is elterjedten használják a színek azonosítására.

RTV – SZOBAHŐMÉRSÉKLETEN VULKANIZÁLHATÓ SZILIKON

A vulkanizáció egy speciális gumi feldolgozási eljárás, melynek során magas hő és kén hozzáadásának hatására megváltoznak a gumi kémiai tulajdonságai: a gumit alkotó polimer molekulák átrendeződnek, és más polimer molekulákkal egyesülnek, minek következtében rugalmas polimer láncok egész sora kötődik egymáshoz. Az így létrejött anyag sokkal keményebb, tartósabb, és a kémiai behatásokkal szemben sokkal ellenállóbb lesz. A vulkanizálásnak az a változata, amely melegítés és kén hozzáadása nélkül játszódik le, általában bizonyos aktivátorok hozzáadásával, szobahőmérsékleten történő vulkanizációnak nevezzük, mivel ebben az esetben a gumi 25 °C-on köt meg.

SHELL NÉGYGÖLYÖS HEGEDÉSI PRÓBA

Az iparban általánosan használt szabványosított, amely a kenőanyagok terhebíróképességéről szolgáltat információt. A tesztnél a golyók három méterrel egymástól, rögzített acélgolyó tetején 10 másodpercig. A teszt során 10 másodpercenként növelik a pörgő golyóra nehező terhelést, és frissen feltöltött a rendszert kenőanyaggal. A teszt akkor ér véget, amikor a négy golyó összeheged. A hegedési pont az a terhelés, aminél a golyók összehegedése bekövetkezik. Minél magasabb a hegedési pont, annál nagyobb az adott kenőanyag kenési képessége (teherbírása).

FELÜLETAKTÍV ANYAGOK

Speciálisan kialakított anyag, melynek elsődleges feladata, hogy egymáshoz kössön vízeloldékony és vízben nem oldódó vegyületeket. Segítségével javítható a tisztítószerek emulzifikáló képessége, habosodása, diszpergáló és nedvesítő hatása.

THIXOTRÓP, THIXOTROPIKUS

Olyan folyadékok jellemzésére használt jelző, amelyek nyíróerő hatására megváltoztatják alakjukat, viszkozitásukat. Megjelenési formájukat tekintve ezek az anyagok zselé-szerűek, alkalmazás során megőrzik eredeti állapotukat, de melegítés vagy nyíró-, nyomóerő hatására viszkozitásuk csökken. A thixotrop folyadékok viszkozitása változatlan nyíróerő mellett, az idő függvényében is csökkenlándó útemben.

USDA

Részletesen lásd A 8. oldalon.

VISZKOZITÁS

A folyadéknak a folyással szembeni ellenállását (belső súrlódását, azt a nyíróerőt, amely elsősorban a folyadékok belsejében, az alkváltozással szemben hat), a folyadék "sűrűségének" a fokát jellemző érték. Minél viszkózusabb egy folyadék, annál "sűrűbb" az állaga.

VISZKOZITÁSI INDEX (VI)

A folyadék viszkozitásának a hőmérséklet változásának függvényében megmutatózó változását jelölő érték.

A jelen kiadványban szereplő valamennyi adat és állítás gyakorlati tapasztalatokon, a végfelhasználók visszajelzéseiben és laboratóriumi teszteseten alapul. A felhasználás módjának és körülményeinek, valamint a felhasználás során használt gépeknek és berendezéseknek rendkívül nagy száma és - a gyártó cég számára - ellenőrizhetetlen volta, valamint a kiszámíthatatlan emberi tényező miatt, mindenképp ajánljuk, hogy a konkrét felhasználás előtt minden esetben teszteljük le termékeinket. A kiadványban előforduló valamennyi információ legjobb tudásunk szerint a dokumentum kiállításának pillanatában fennálló valóságot tükrözi, de ez nem jelent garanciát a gyártó részéről. Az egyes termékekről részletes információkat talál a honlapunkon mindenki számára ingyenesen elérhető Termékmapokon és Biztonságtérképeken adatlapokon.

FPS TERMÉKKIVÁLASZTÁSI SEGÉDLET



Termék	NSF kód	Hol használható		Élelmiszerekkel ill. csomagolásával való érintkezés		Füület előkészítése		Füület utókezelése	
		Élelmiszerfeldolgozó helyiség	Véletlen érintkezés	Érintkezés nem lehetséges	Élelmiszert, csomagolást el kell távolítani	Öblítés ivóvízzel	Szellőztetés		
LUBRICANTS									
Multi Oil	H1	X	X						
Chain Lube	H1	X	X						
Silicone	H1	X	X						
Pen Oil	H1	X	X						
Dry Lube-F	H1	X	X						
Extreme Lube	H1	X	X						
3-36	H2	X		X					
GREASES									
Assembly Paste	H1	X	X						
EP Food Grease	H1	X	X						
HiTemp Food Grease	H1	X	X						
Food Grease	H1	X	X						
SPECIALTY									
Belt Grip	H1	X	X						
Sugar Dissolving Fluid	H1	X	X						
ECO Leak Finder	P1	X		X					
CLEANERS									
ECO Complex Blue	A1	X		X				X	X
ECO Foam Cleaner	A1	X		X				X	X
Inox Kleen	A7 C1	X		X				X	X
Foodkleen	A8 C1	X		X				X	X
Industrial Degreaser	A8 K1	X		X				X	X
Dust Free 360	K2	X		X				X	X
Contact Cleaner	K2	X		X				X	X
Flatscreen Cleaner	K2	X		X				X	X
Label Off Super	K3	X		X				X	X

TARTALOMJEGYZÉK

2-26.....	64	ECO LEAK FINDER.....	65
3-36.....	28	ECO MULTI GREASE.....	33
3-36.....	52	ECO PEN OIL.....	29
5-56 + PTFE.....	28	ECO SUPERCUT.....	26
ACRYL EFFECT.....	63	EJECTOR LUBE.....	39
ACRYL HITEMP.....	63	EP FOOD GREASE.....	33
ACRYL PRIMER.....	62	EXTRA LOCK.....	72
ACRYL RAL.....	62	EXTREME LUBE.....	36
ACRYL VARNISH.....	63	FAST DRY DEGREASER.....	16
ALU HITEMP.....	54	FAST STICK.....	73
ALU PASTE.....	37	FERROKLEEN.....	19
ANTI SPATTER.....	69	FERROKLEEN.....	55
ANTI SPATTER PASTE.....	69	FLATSCREEN CLEANER.....	14
ANTI-SPATTER PRODUCTS.....	69	FOOD GREASE.....	33
AQUA MARKER PEN.....	60	FOODKLEEN.....	18
AQUA PAINT MARKER.....	59	GALVA BRITE.....	53
AQUA RAL.....	61	GALVACOLOR.....	55
ASSEMBLY PASTE.....	37	GALVACOLOR.....	61
BELT GRIP.....	64	GALVA SHINE.....	53
BELT GRIP IND.....	64	GD 265.....	66
BLUE MOULD PROTECT.....	57	GRAFFITI REMOVER.....	17
CERAMIC PASTE.....	37	GRAFFITI REMOVER.....	21
CHAIN LUBE.....	31	GRAPHITE ASSEMBLY PASTE.....	37
CHAIN LUBE IND.....	31	GREASE GUN.....	74
CITRO CLEANER.....	17	HANDCLEANER ACCESSORIES.....	74
CITRUS HANDCLEANER.....	23	HAND SPRAYER.....	74
CLEAR MOULD PROTECT.....	57	HEAVY DUTY DEGREASER.....	22
CONTACT CLEANER.....	15	HIGH SPEED CHAIN OIL.....	31
CONTACT CLEANER PLUS.....	15	HIGH SPEED GREASE.....	35
COPPER PASTE.....	37	HIGH TEMP GREASE.....	34
CRICK 110.....	70	HITEMP FOOD GREASE.....	34
CRICK 120.....	70	INDUSTRIAL DEGREASER.....	16
CRICK 130.....	70	INK & PAINT REMOVER.....	17
CRICK SET.....	70	INOX 200.....	53
DRY LUBE.....	32	INOX KLEEN.....	20
DRY LUBE-F.....	32	INOX WELD KLEEN.....	18
DRY MOLY LUBE.....	32	INOX WELD KLEEN.....	69
DUST CLEANER.....	14	LABEL OFF SUPER.....	18
DUST FREE 360.....	14	LEAK FINDER PMUC.....	65
EASY SEAL.....	72	LECTRA CLEAN II.....	16
EASY WELD.....	69	LOST WAX RELEASE.....	47
ECO BIO WELD.....	69	LOW TEMP GREASE.....	34
ECO COLD CLEANER.....	18	LOW TEMP LEAK FINDER.....	65
ECO COMPLEX BLUE.....	20	LUB 21.....	27
ECO FOAM CLEANER.....	20	LUB OIL 32.....	41

LUB OIL 46	41
LUB OIL PAO 46	41
LUB OIL PAO 68	41
LUB OIL PAO 132	41
LUB OIL PAO 150	40
LUB OIL PAO 220	40
LUB OIL PAO 320	40
MARKER BALL.....	60
MARKER PAINT	59
MARKER PEN.....	60
MINUS 45	66
MOULD CLEAN.....	19
MOULD PROTECT	57
MULTI GREASE.....	33
MULTI OIL.....	30
MULTI SURFACE CLEANER	22
N.F. ELECTRONIC CLEANER	15
NSR DRY	43
NSR FOOD.....	43
NSR MULTI	43
NSR RUBBER.....	44
NSR SENSITIVE.....	45
NSR THERMO	44
NSR ULTRA THIN	44
NSR WET	45
OXIDE CLEAN PLUS.....	14
PAINT & GASKET REMOVER	17
PARTS CLEANER HF.....	19
PEEL OFF.....	65
PEN OIL.....	29
PIPE DE-BLOCKER	21
POLYMER REMOVER.....	19
POWER LUBE	28
POWER STICK	73
PUMP SPRAYER	74
PU RELEASE AGENT	47
QD-CONTACT CLEANER	15
QUICK FIX	73
QUICKLEEN PLUS	16
REFILL CAN	74
RELEASE EMULSION.....	47
RIGID SEAL.....	72
ROM 300.....	66
ROST FLASH	28
RUST CONVERTER.....	55

RUST OFF IND	29
RUST REMOVER	55
SCALE REMOVER.....	21
SILICONE.....	29
SILICONE EXTRA.....	29
SILICONE GREASE.....	35
SILICONE IND.....	29
SLIDEWAY OIL.....	30
SOFT LOCK.....	72
SP 350	52
SP 400	52
SR FOOD	46
SR MULTI.....	46
SR SEMI PER.....	46
SR THERMO	46
STRIPING PAINT.....	60
SUGAR DISSOLVING FLUID	64
SUPER ADHESIVE GREASE.....	35
SUPERCUT	26
SUPER HANDCLEANER.....	23
SUPER LONGTERM GREASE.....	34
SUPER TAPPING COMPOUND	27
SUPER TAPPING FLUID	27
SYNTHETIC GREASE	36
TRAFFIC FILM REMOVER.....	22
TRIFLOW	39
URETHANE ISOLATION.....	54
VARNISH E200.....	54
WHITE LITHIUM GREASE	36
WIPES IND	23
WIRE ROPE LUBE.....	30
WOOD GLIDER	27
ZINC.....	54
ZINC PRIMER	53



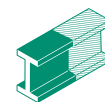
CLEANERS



LUBRICANTS



RELEASE AGENT



ANTI-CORROSION



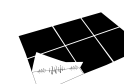
PAINTS



SPECIALTY



WELDING



ADHESIVES



ACCESSORIES

Az Ön CRC kereskedője:



CRC Industries Europe
Touwslagerstraat 1
BE-9240 Zele
Belgium
Tel.: +32 (0) 52 45 60 11

www.crcind.com