

Hatékony
formaleválasztás, kenés, korrózióvédelem és tisztítás
EVOLT
támogatásával



*Fröccsöntéshez,
gép- és szerszámgyártáshoz*

KORROZIÓVÉDELEM

435

435
Olaj- és viaszmentes korróziógátló spray. Felhordás után azonnal szárad. 5-6 lövés után nyomtalanul eltűnik a formateréből. Nem folyik meg. Zöld színben is kapható.

Mold Protect H1
NSF

Mold Protect H1
Tulajdonságai megegyeznek a 435-ével, azonban rendelkezik még NSF-H1 (élelmiszeripari és egészségügyi felhasználásra is alkalmas) minősítéssel is.

Cool Protect

Cool Protect
Vízbázisú melegszerszám korrózióvédőszer. Felhasználási tartomány kb. 70°C-tól 200 °C alattig. Elősegíti a szerszám gyors visszahűlését, és megakadályozza a kondenzkorróziót. OLDÓSZERMENTES!

SZERELÉS

600

600
MÉRETVÁLTOZÁST GÁTLÓ PASZTA
1200 °C-ig alkalmazható. Meggátolja a csavarkötések berágását és leégését.

BP-10

BP-10
Kiváló korróziógátló koncentrátum ioncserélt vízbe szikraforgácsoláshoz. A BP-10-et 1-2%-os arányban kell a keringő vízhez hozzáadni. Ionmentes, nem befolyásolja a de-ionizáló gyantát és a filtert. Nem mérgező. Vízrel eltávolítható. Környezetbarát.

TISZTÍTÁS

010

010
Nagy teljesítményű gyors tisztítószer olaj- és zsírtartalmú szennyeződések eltávolításához. A féktisztítókkal szemben aktív zsíroló anyagokat is tartalmaz. CO₂-vel töltött, és így 97%-os tisztaságú. Nyomtalanul elpárolog.

050/H1
NSF

050/H1
Nagy teljesítményű gyors tisztítószer NSF-H1 (élelmiszeripari és egészségügyi felhasználásra is alkalmas) minősítéssel. Nagy tisztaságú oldószert tartalmaz. Átmenetileg gumi kenésére is alkalmas. CO₂ hajtógáz. Nyomtalanul elpárolog.

015

015
Formabetét tisztító az igen makacs lerakódások, kicsapódások eltávolításához.

Power Jet

Power-Jet
Erős ipari tisztító 600 ml-es spray kiserelésben. Általános használatra a nagyipar és a műhelyek legkülönbözőbb tisztítási feladatainak megoldására. Köztes megoldás a gyors tisztító és a betéttisztító között. Ragasztókat és tömítőanyagokat is feloldja. CO₂ hajtógáz.

KENÉS

200
NSF

200
Általános szerszámkenőanyag élelmiszercsomagoló-sokhoz. NSF-H1 (élelmiszeripari és egészségügyi felhasználásra is alkalmas) minősítéssel is rendelkezik.

Szín: színtelen
Folyáspont: > 240 °C
Max. hőmérséklet: 170 °C

Alapolaj: félszintetikus
Hordozó: Alumínium komplex

300
NSF

300
Szilárdanyagmentes magas teljesítményű kilökő zsír. Nem tapad rá a fröccsöntött darabra. Magas megővesszámot biztosít további újrafelhordás nélkül. NSF-H1 (élelmiszeripari és egészségügyi felhasználásra is alkalmas) minősítéssel is rendelkezik.

Szín: színtelen
Folyáspont: nincs
Max. hőmérséklet: 300 °C

Alapolaj: PTFE
Hordozó: gél

VP 1026

Interkor VP 1026
Műanyagfeldolgozó gépek pasztifikáló egységeinek (csiga) folyékony korróziógátló és tisztító szere (csiga-tisztító). A pasztifikáló egység egész felületét kitölti, és ezért teljes körű a korrózióvédő hatás.

BP-30

BP-30
Tisztító és rozsdamaró folyadék huzal- és tömbszikraforgácsoló gépekhez. Eltávolítja a gépekre égett maradványokat. Nem kerülhet a vízkörbe. Ultrahangos mosóba is alkalmazható. (0 pH)

FS 77

FS 77
Kitűnő tisztítóhab beégések, lerakódások, kicsapódások és kipárolgások eltávolítására, ha nem lehet hagyományos oldószereket használni. POM maradványok eltávolítására is alkalmas.

SUPER CLEAN BIO

Super Clean BIO
Magas koncentrációjú általános tisztítószer iparba, üzemekbe és gépjárművekhez. Majdnem oldószertmentes. Gyorsan és hatékonyan oldja az olajat, zsírt, kormot, állati- és növényi zsírokat, beégéseket és ezen felül minden üzemi szennyeződést. Vízben jól higítható, és ultrahangos tisztítóba is használható.

KENÉS

700 NSF
Szintetikus nagy teljesítményű zsír, rendkívül magas PTFE tartalommal. Nagyon magas alapolaj viszkozitás, nagyon jó tapadási képesség. NSF-H1 (élelmiszeripari és egészségügyi felhasználásra is alkalmas) minősítéssel is rendelkezik.

Szín: fehér
Folyáspont: nincs
Max. hőmérséklet: 250 °C

Alapolaj: poli-alfa-olefin
Hordozó: PTFE

810
Magas teljesítményű kenőzsír szerszámok megbízható kenésére kopás és súrlódás ellen. Minden mozgó alkatrészre javasolt. Teljesen szintetikus kimagaslóan jó korrózió gátló és EP-adalékkal. Nagyon jó hőmérséklet-/viszkozitás viszony (magas viszkozitású alapolaj). INFO: Magas hőmérsékleten csak az izzás- és hamumentes felületen használható!

Szín: sárga
Folyáspont: > 230 °C
Max. hőmérséklet: 180 °C

Alapolaj: szintetikus
Hordozó: Poliurea

Super Grease NSF
Nagyon jó tapadási képességű, átlátszó kenő spray. Extrém vízálló. Kétúton véd kopás és súrlódás ellen. PTFE tartalom a szárazfutás megakadályozására. NSF-H1 (élelmiszeripari és egészségügyi felhasználásra is alkalmas) minősítéssel is rendelkezik.

Szín: színtelen
Folyáspont: nincs
Max. hőmérséklet: 200 °C

Alapolaj: szintetikus

FORMALEVÁLASZTÁS

020
Szilikon- és oldószermentes formaleválasztó csaknem minden formaleválasztási eljárásához legfeljebb 180 °C-ig.

M1 NSF
Szilikon- és oldószermentes, nagy tisztaságú leválasztóolaj alapú formaleválasztó, NSF-H1 (élelmiszeripari és egészségügyi felhasználásra is alkalmas) minősítéssel is rendelkezik. Élelmiszeriparban felhasználható. 170 °C-ig használható.

PC EXTRA
PC-Extra
Szilikonmentes száraz-formaleválasztó PC, PMMA és ABS anyagokhoz fejlesztették ki. Feszültségi-törésmentes formaleválasztást biztosít.

555
Szilikonos, nagyon vékony filmrétegben képződő formaleválasztó. 240 °C-ig használható.

800 NSF
Évek óta az egyik legjobban bevált csúcsteljesítményű TOP-zsír. Magas hőmérsékleten igénybevett szerszámok kenésére. Nagyon jó nyomástűrő képesség, nagyon magas meglövészám újrafelhordás nélkül. NSF-H1 (élelmiszeripari és egészségügyi felhasználásra is alkalmas) minősítéssel is rendelkezik.

Szín: fehér
Folyáspont: nincs
Max. hőmérséklet: 280 °C

Alapolaj: PFPE
Hordozó: PTFE

900
Színtelen, a karbantartásban sokoldalúan használt kenőanyag szerszámokhoz, valamint gördülő- és csúszócsapágyakhoz. Magas hőmérsékleten is kitűnő kenési tulajdonságokkal.

Szín: színtelen
Folyáspont: >230 °C
Max. hőmérséklet: 160 °C

Alapolaj: fehér olaj
Hordozó: Alumínium komplex

FELÜLETI KORROZÍÓ ELLEN

DF-40
Többfunkciós olajspray szerszámgyártáshoz. Korrozíógátló, kenő, tisztító és víztaszító is egyben.

666
Félig állandósult, univerzális formaleválasztó kaucsukhoz és gumihoz. Nagyon nagy tapadású gumikeverékeknel is alkalmazható. 400 °C-ig használható.

Z-1002
Z-1002
Oldószermentes formaleválasztó PU- elasztomerekhez (PU-fröccsöntés), epoxi-, melamin-, fenol- és poliésztergyantákhoz.

FT-300
FT-300
Teflon spray. Formaleválasztó és száraz kenőanyag. Nagyon vékony és kopásálló PTFE-filmréteget képez. 230 °C-ig stabil.

KENÉS

Néhány műanyag kiválasztásához

Műanyag fajták	Grease 200	Grease 300	Grease 700	Grease 800	Grease 810	Grease 900
PE-LD	1 2 3 4	1 3	1 3	1 3	1 2 3 4	1 2 3 4
PE-HD	1 2 3 4	1 3	1 3	1 3	1 2 3 4	1 2 3 4
PP	1 2 3 4	1 3	1 3	1 3	1 2 3 4	1 2 3 4
PS	1 2 3 4	1 3	1 3	1 3	1 2 3 4	1 2 3 4
ABS	2 4	1 3	1 3	1 3	1 2 3 4	2 4
PMMA	2 4	1 2 3	1 3	1 2 3	1 2 3 4	2 4
PVC U/P	2 4	1 2 3	1 3	1 2 3	2 3 4	2 4
POM	1 2 3 4	1 2 3	1 3	1 2 3	1 2 3 4	1 2 3 4
PA 6, 6.6, 11	2 4	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3 4	2 4
PC	2 3 4	1 2 3	1 3	1 2 3	1 2 3 4	2 4
PES	2 4	1 2 3	1 2 3	1 2 3	2 4	2 4
PET	1 2 3 4	1 2 3	1 2 3	1 2 3	1 2 3 4	2 4
PPS	2 4	1 2 3	1 3	1 2 3	2 4	2 4
PEEK	2 4	1 2 3	2 3 4	1 2 3	2 4	2 4
PSU, PPSU	2 4	1 2 3	1 3	1 2 3	2 4	2 4
PTFE	4	1 2 3	2	2	2 4	4
SAN	2 4	1 2 3	1 3	1 2 3	1 2 3 4	2 4
UP, PF, MF	2 4	1 2 3	1 2 3	1 2 3	2 4	2 4

A fenti besorolások sokéves tapasztalati értékeken alapulnak, de ettől függetlenül csak irányadóul szolgálnak. Konkrét használat előtt mindig végezzünk tesztet!

- 1: Kilőkők
- 2: Vezetőelemek, vezetőoszlopok
- 3: Csúszkák, csúszóelemek
- 4: Hosszú, tengelyszerű alkatrészek