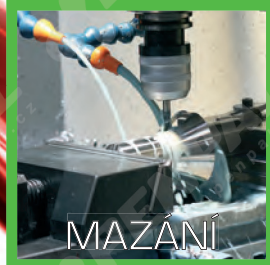


K A T A L O G



DISTRIBUTOR PRO ČESKOU REPUBLIKU



PROCESS

PŘEHLED



ODREZOVÁNÍ

p.1

p.1 DEMONTÁŽ, ODREZOVÁNÍ, MAZÁNÍ



ČIŠTĚNÍ

p.2-5

p.2-5 ČIŠTĚNÍ, ODMAŠTOVÁNÍ



MAZÁNÍ

p.6-13

p.6-8 MONTÁŽ, OCHRANA, MAZÁNÍ

p.9-11 MAZIVA SPECIÁLNÍ

p.12-13 TEKUTÉ MAZÁNÍ, LUBRIKANTY



SPOJOVÁNÍ

p.14-21

p.14 ZAJIŠŤOVÁNÍ A UTĚSNĚNÍ ZÁVITŮ

p.15 UTĚSNĚNÍ HRÍDELÍ, PŘÍRUB, LOŽISEK

p.16 UTĚSNOVAČE ZÁVITŮ

p.17-19 TĚSNĚNÍ PLOCHÝCH POVRCHŮ

p.20 VTEŘINOVÁ LEPIDLA

p.21 KONSTRUKČNÍ LEPIDLA



OCHRANA

p.22-29

p.22-23 BEZPEČNOST HAL, DÍLEN, POZEMKŮ
HYGIENA A ZLEPŠENÍ PRACOVNÍHO PROSTŘEDÍ

p.24-25 OCHRANA A ZABEZPEČENÍ POVRCHŮ

p.26 PRO VŠEOBECNÉ STROJÍRENSTVÍ

p.27 SVAŘOVÁNÍ, DETEKCE VAD A NEDOSTATKŮ

p.28-29 ELEKTŘINA, INFORMATIKA, ELEKTRONIKA

DEMONTÁŽ, ODREZOVÁNÍ, MAZÁNÍ

DEGRILUB

801

UVOLŇOVAČ A LUBRIKANT

Výrobek velmi často používaný ve všeobecném strojírenství a mechanice. Rozpouští rez, uvolňuje, chrání před korozi. Má zesílenou penetrační schopnost, čímž dosahuje rychlých účinků na malých sestavách, šroubech a maticích.

Homologace :
Vojenské:
X66/DCEA604/1
US MIL G 234111



4801 A4	Sprej 650 ml	x12
4801 J1	Kanistr 5 l	x4
2801 U2	Kanistr 200 l	x1

REDUCE 4

800

EXTRÉMNE ÚČINNÝ UVOLŇOVAČ

Čistí, penetruje, rozpouští rez, snižuje otěr, chrání proti korozi, odpuzuje vlhkost, fosfátuje. Působí velmi rychle. Pro obtížnou demontáž bez deformace závitů. Má antikorozi a mazací účinky, vlastnosti snižující opotřebení, odstraňuje dehet, čistí staré povrchy. Vhodný pro všechna průmyslová odvětví, mechaniku, servis, kutilství, zemědělství, automobilový průmysl i domácnost.

Homologace :
Vojenské:
X66/DCEA604/1,
US MIL G234111,
NATO-5758/45 US
MIL 63460.



4800 A2	Sprej 405 ml	x12
4800 A5	Sprej 800 ml	x12
2800 J1	Kanistr 5 l	x4

REDUCE 7

814

BEZPEČNÝ, NEHOŘLAVÝ UVOLŇOVAČ

Bez bodu vznětu. Odstraňuje různá rezidua, rez, zbytky lepidel a barev. Penetruje, odstraňuje vápenaté usazeniny, okuje. Pro průmysl se zvýšeným rizikem požáru jako jsou doly, sklárny, elektrárny, kovárny, slévárny. Použitelný do 300°C.



4814 A4	Sprej 650 ml	x12
---------	--------------	-----

NANOLUBRICANT®

2025

SUPER PENETRÁTOR - NANOPOVOLOVAČ

Odrezovač obsahující nanočástice. Extrémně rychle penetruje, uvolňuje, odstraňuje rez, vytěsňuje vlhkost, čistí, promazává a fosfátuje. Pětkrát více snižuje tření. Výrobek obsahuje stlačený plyn CO₂, což umožňuje 97% využití aktivního produktu. Uvolňovací síla je snižena 5 krát. Neobsahuje silikon.



42025 A4	Sprej 650 ml	x12
----------	--------------	-----

REDUCE AL

799

EXTRÉMNE ÚČINNÝ UVOLŇOVAČ
(potravinářská verze)

Čistí, penetruje, rozpouští rez, snižuje otěr, chrání proti korozi, odpuzuje vlhkost, fosfátuje. Působí velmi rychle. Pro obtížnou demontáž bez deformace závitů. Má antikorozi a mazací účinky, vlastnosti snižující opotřebení, odstraňuje dehet, čistí staré povrchy. Vhodný pro všechna průmyslová odvětví, mechaniku, servis, kutilství, zemědělství, automobilový průmysl i domácnost.



4799 A2	Sprej 405 ml	x12
2799 J1	Kanistr 5L	x4

DEGRYP'BIO®

817

ODREZOVAČ

Odrezovač, ekologický penetrátor. Organický, nepoškozuje životní prostředí. Čistí a rozpouští rez, penetruje, chrání proti korozi. Odstraňuje dehet, masť, etikety, lepidla.



4817 A4	Sprej 650 ml	x12
---------	--------------	-----

REDUCE 2N

815

UVOLŇOVAČ PRO PRIMÁRNÍ ZÓNY
JADERNÝCH PROVOZŮ

Celkový obsah F+Cl+Br+S do 200 ppm. Splňuje předpisy PMUC (EDF). Silně penetruje rez a montážní pasty používané v primárních zónách jaderných provozů. Uvolňuje a promazává spoje, je velmi účinný vůči korozi způsobené mořskou vodou.

Homologace :
schválení PMUC



6815 I1	Nádoba+rozprašovač 500 ml	x12
6815 A2	Sprej 405 ml	x12
6815J1	Kanistr 5 l	x4

WR+

805

5 PRODUKTŮ V JEDNOM PRO
1000 ÚČELŮ POUŽITÍ

Vytěsňuje vlhkost, uvolňuje, působí proti korozi, čistí, promazává, chrání, odstraňuje rez. Vytěsněním vlhkosti brání před vznikem zkratů, odstraňuje rez a chrání povrch tenkou vrstvou, která současně lubrikuje a brání proti korozi, okamžitě proniká pod špínu i do těch nejužších štěrbin a uvolňuje tak zatuhlé mechanismy. Tím zajišťuje plynulý chod a eliminuje skřípání, vrzání a zadíraní. Pro profesionální použití i domácnost. Použití do 40 kV.



4805 A4	Sprej 650 ml	x12
4805 A8	Sprej 270 ml	x12
2805 J1	Kanistr 5 l	x4



ČIŠTĚNÍ, ODMAŠTŮVÁNÍ

SDI NEW

504

VYSOCE ÚČINNÝ PRŮMYSLOVÝ ODMAŠTŮVAČ

Velmi silný čisticí a odmašťovací prostředek na sedimenty z ohřevacích pecí, motorů automobilů, karburátorů, tiskových zařízení, elektromechanických součástek. Ideální pro čištění kluzných a valivých ložisek a forem. Čistí dehet, asfalt, zuhelnatělé tuky, syntetické kapaliny, uhlovodíky, laky, rezidua po ropných derivátech. Rozpouští pryž a řadu lepidel. Čistí elektrické materiály pod napětím. Doporučená kontrola souladu s plasty, barvami. Dielektrická pevnost: 40 kV. Nehorlavý.

Barva : bezbarvá
Bod vznětu : bez



4504 A5	Sprej 800 ml	x12
2504 O1	Sud 20 kg	x1

NET FREINS

516

VELMI SILNÉ ODMAŠTŮVADLO A ROZPOUŠTĚDLO

NET FREINS je speciální odmašťovací a rozpouštědlo složené ze tří rozpouštědel. Neobsahuje chlorované a toxické látky škodlivé pro člověka a životní prostředí. Nezpůsobuje korozi, neatakuje plasty a choulostivé materiály, písky a manžety na brzdách. Použití na všechny díly a plochy znečištěné olejem, mastnotami, lepidly, dehtem, asfaltem, těsnícími hmotami, brzdovým prachem apod. Univerzálně použitelný pro všechna průmyslová odvětví a dopravu.

univerzální : silně
Barva : bezbarvá



4516 A4	Sprej 650 ml	x12
2516 J1	Kanistr 5l	x4

NETTOYANT SEC

10-93

ÚČINNÉ ODMAŠTŮVADLO S RYCHLÝM ODPAREM

NETTOYANT SEC 10-93 je silné odmašťovací a rozpouštědlo patří do kategorie rychle se odpařujících prostředků. Nezanechává rezidua na čištěných plochách, nenapadá většinu plastů a citlivých materiálů, nekoroduje kovy a nepoškozuje pryžové měchy. Použití ve všech průmyslových oborech, opravárenství a údržbě.

univerzální : rychlé
odpaření
Barva : bezbarvá



Rozlévaná verze: NETTOYANT SEC 10-95 (kanistr 20 l)

10-93	Sprej 650 ml	x12
10-95	Kanistr 20 l	x1

ORANGE SOLVENT

550

BIOLOGICKY ODBOURATELNÉ ODMAŠTŮVADLO

Velmi šetrné vůči životnímu prostředí, s vůní pomerančových plodů. Čistí, odmašťuje, odstraňuje mastnoty, oleje, dehtové deriváty, lepidla z kovových povrchů, betonu, plastů, dřeva, skla. Chrání proti korozi. Příjemně voní. Nedráždí pokožku. Neničí beton, cihly, plasty, sklo, dřevo. Netoxický.

Barva : oranžová
Bod vznětu : > 60°C
Mycí stůl : ano



4550 A4	Sprej 650 ml	x12
2550 J1	Kanistr 5 l	x4
2550 O1	Sud 20 l	x1
2550 U2	Sud 200 l	x1

ORASOLV A

568

POTRAVINÁŘSKÝ ODMAŠTŮVAČ

Odmašťovač pochází ze syntézy rafinovaných uhlovodíků, schválený pro náhodný styk s potravinami. Neobsahuje recyklovaná rozpouštědla. Odpovídá nové evropské normě (neobsahuje chlor, fluor). Proniká hluboko, rozpouští vrstvy tuku, maziva, lepidel, dehtu, krev a další. Nezpůsobuje oxidaci kovů po uschnutí. Schne okamžitě. Je perfektní před lepením, natíráním. Rozpustný ve vodě.

Barva : bezbarvá



4568 A4	Sprej 650 ml	x12
2568 J1	Kanistr 5 l	x4

ORASOLV M1

511

PRŮMYSLOVÉ ODMAŠTŮVADLO

Rychle se odpařující rozpouštědlo nové generace pro dokonalé odmaštění kovových dílů a povrchů. Proniká do hloubky, dokonale rozpouští, mastnoty, okuje apod.

Barva : zelená
Bod vznětu : > 40°C
Mycí stůl : ano
Příprava povrchu před lepením či nátěrem : ano

Vhodné pro čištění vnitřní demontovaných elektromotorů.



2511 J1	Kanistr 5 l	x4
2511 O1	Sud 20 l	x1
2511 U2	Sud 200 l	x1

ORASOLV P

540

VELMI ÚČINNÉ ODMAŠTŮVADLO, BEZPEČNOSTNÍ. TŘÍDY A3

Speciální čisticí prostředek pro rychlé a dokonalé odmaštění velmi špinavých povrchů. Lze použít v mycích stolech i ultrazvukových myčkách. Vhodné pro veškerou dopravní i armádní techniku. Bez obsahu chlorovaných a fluorovaných uhlovodíků.

Dielektrická pevnost : >40kV
Index Kauri butanol : >60
Barva : světle zelená
Bod vznětu : >61°C
Mycí stůl : ano



2540 i2	nádoba 1 l	x12
2540 J1	kanistr 5 l	x4
2540 O1	kanistr 20 l	x1
2540 U2	sud 200 l	x1



ORASOLV S1**543****ČISTÍ INKOUST**

Rozpouštědlo pokročilé technologie. Ekologické. Rozpuštěné ve vodě a je možné ho oplachovat. K čištění a mytí chemikálií jako tiskařské barvy, pryskyřice, lepidla, barvy (nezaschnuté), zbytky nálepek, žvýkaček (některé změkčuje). Používáme neředěný a za studena, štětce, nebo namáčíme. Přízpůsoben na použití v ultrazvukových myčkách.

Barva : bezbarvá
Bod vznětu : >85°C
Mycí stůl : ano



2543 J1	Kanistr 5 l	x4
2543 O1	Kanistr 20 l	x1
2543 U2	Sud 200 l	x1

**ORASOLV E****539****EMULGAČNÍ (biologicky odbouratelný)**

Výborný odmašťovač. Odstraňuje bláto, maziva, dehet, mastnoty. Nanášíme na povrch pomocí štětce. Počkáme několik minut, následně opláchneme tlakem vodou nebo rozpouštědlem. Čistí mechanické části, cisterny, motory, kryty, nákladní auta, beton. Nevytváří oxidaci kovů.

Barva : modrá
Bod vznětu : >40°C
Mycí stůl : ano



2539 J1	Kanistr 5 l	x4
2539 O5	Sud 60 l	x1

ORASOLV O**514****SUCHÉ ROZPOUŠTĚDLO**

Pro přípravu kovových povrchů před lepením a malováním. Odstraňuje lepidlo, pryskyřici, inkoust, barvy a nátěry. Velmi účinný. Zanechává dokonale čistý a suchý povrch. Odpařuje se okamžitě. Nezpůsobuje korozi. Vyhovuje nové legislativě.

Barva : bezbarvá
Příprava povrchu před lepením či nátěrem : ano



2514 J1	Kanistr 5 l	x4
2514 O1	Kanistr 20 l	x1

ORASOLV T**544****PRO POTRAVINÁŘSTVÍ**

Univerzální rozpouštědlo k důkladnému odmaštění všech mechanických a kovových povrchů a na elektrické součástky. K čištění částí mechanických i elektrických (bez napětí). Nenapadá těsnění, pryže, plasty. Odstraňuje tuky, maziva, oleje. Doporučujeme k mytí elektromotorů, cívek, spínačů a spotřebních, farmaceutických a potravinářských zařízení. 70% biologicky odbouratelné v 28 dnech.

Barva : bezbarvá
Bod vznětu : >41°C
Mycí stůl : ano



2544 J1	Kanistr 5 l	x4
2544 O5	Kanistr 60 l	x1
2544 U2	Sud 200 l	x1

ORASOLV B60**571****PRŮMYŠLOVÁ ODMAŠŤOVADLA**

Ekonomické odmašťovač pro rychlé a úplné odmaštění kovových součástek v mycích stolech. Zejména vhodný pro čištění dílů používaných v elektronice a elektrotechnice, vnitřní elektromotorů, ale i bloků motorů, převodovek, spojky apod.

Barva : zelená
Bod vznětu : >60°C
Mycí stůl : ano



2571 O1	Sud 20 l	x1
2571 U2	Sud 200 l	x1

ERGA FOUR GEL**ČIŠTĚNÍ KONVEKTOMATŮ, TRUB, SPORÁKŮ, MASTNOT A PŘÍPÁLENIN**

Přípravek, který odstraňuje připálené a mastné nečistoty a zbytky jídla z grilů, pecí, sporáků, konvektomatů, kuchyňských spotřebičů i zahradní grilovací techniky. Lze ho ředit vodou dle potřeby a síly znečištění. Není vhodný na hliníkové povrchy a jeho slitiny.

Barva : průhledná
pH v 1% roztoku: 12,5

ORASOLV R2**576****ODMAŠŤOVADLO SCHVÁLENÉ PRO OBČASNÝ STYK S POTRAVINAMI**

Rozpouštědlo vyrobené z vysoce rafinovaných uhlovodíků. Schválené pro občasný styk s potravinami. Proniká do hloubky a dokonale rozpouští mastné usazeniny, okuje. Zanechává tenký film chránící proti korozi. Často používaný pro čištění mezi jednotlivými úkony strojního obrábění. Rychlé a úplné odmaštění strojních dílů v potravinářství.

Barva : bezbarvá
Bod vznětu : >100°C
Mycí stůl : ano
VOC : 0%

2576 U2	Sud 200 l	x1
---------	-----------	----

OH0437	Kanistr 5 kg	x4
--------	--------------	----



ČIŠTĚNÍ, ODMAŠŤOVÁNÍ

NATUR'SOLV
582
EKOLOGICKÝ

Biologicky odbouratelné rozpouštědlo nové generace ze syntetizovaných rostlinných extraktů. Přípravek na čištění a odmašťování kovových povrchů součástí strojů a zařízení od oleje, maziv, dehtu, zbytku barvy a nátěrů a průmyslových nečistot. K rychlému a úplnému odmaštění mechanických částí a kovových povrchů: K čištění bloků motorů, letadel, traktorů, nákladních aut, lanovek, krytů strojů, vozidel pro veřejné práce i vnitřní demontovaných elektromotorů

Barva : světle žlutá
Bod vznětu : > 150 °C
Mycí stůl : ano



2582 J1	Kanistr 5 l	x4
2582 U2	Sud 200 l	x1

TAR OFF
9539
VELMI SILNÝ ODMAŠTŮVAČ

Technologicky pokročilé rozpouštědlo k čištění a mytí těžké dehtové frakce a asfaltu. Nanášíme na povrch, vyčkáme několik minut, následně opláchneme vodou pod tlakem. Čistí mechanické části, cisterny, motory, auta.

Barva : bezbarvá

29539 O1	Kanistr 20 l	x1
----------	--------------	----

ORANET M
532
EKOLOGICKÝ DETERGENT NA STROJNÍ SOUČÁSTI

Rozpouštědlo na vodní bázi nahrazuje odmašťovadla na rozpouštědlové bázi. Má antikorozní vlastnosti. Rozpouští tuky, oleje, okraje, kaly, barviva... K mytí kovových povrchů, podstavců strojů, (kovových i natíraných) rotorů, statorů, převodových skříní, spínačů, ředitelných inkoustů apod. Čistí od kalů, mastnoty, usazenin, nečistot. Lze nanášet ručně nebo díly ponořit. Rozpouštíme ve vodě 2 - 15%, teplé max. 70°C nebo studené. K ručnímu mytí nebo v tlakové uzavřené myčce.

Barva : světle žlutá
Bod vznětu : bez
Mycí stůl : ano

VOC : 0%



2532 J1	Kanistr 5 kg	x4
2532 O1	Sud 20 kg	x1
2532 U2	Sud 200 kg	x1

ORANET B1
515
VELMI ÚČINNÝ VODOU ŘEDITELNÝ DETERGENT - SUPERKONCENTRÁT

Extra silný čisticí prostředek. K mytí karosérií automobilů, podlah, strojů, kol, kanálů, cisteren, nádrží, konstrukcí apod. Lze použít v mycích linkách, pro tlakové mytí, pro strojové čištění podlah nebo ruční mytí. Používá se jak v průmyslu, autodopravě, zemědělství i službách. Ideálně odstraňuje maziva, oleje, naftu. Na plasty, kovy, gumy, hliník, kostky s lakovanými povrchy. Ruční a automatické mytí. Neředěný - hrubé nečistoty 2 až 20% - ruční mytí 0,5 až 1% - pro strojové čištění Oplachujeme vodou.

Barva : modrá
Bod vznětu : bez
Mycí stůl : ne

Schváleno SEREP

2515 i1	Atomizér 500 ml	x12
2515 J1	Kanistr 5 kg	x4
2515 O1	Sud 20 kg	x1
2515 U2	Sud 200 kg	x1


ORANET A
530
BIOLOGICKÝ ODBOURATELNÝ, POTRAVINÁŘSKÝ DETERGENT

Přípravek je vhodný pro použití v potravinářském průmyslu. Preferovaný při výrobě a balení nápojů: vína, piva, minerálních, vod, sušenek, konzerv, mléka a mléčných výrobků, v chladiřnictví. Aplikace je možná ručně, ponořením na delší dobu nebo tlakovým ostříkem (horká voda zlepšuje účinnost přípravku). Lze použít koncentrovaný nebo zředěný vodou na 2 až 20%. Je bez barvy a bez vůně.

Barva : bezbarvá
Bod vznětu : není
Mycí stůl : ne



2530 i2	Nádoba 1 l	x12
2530 J1	Kanistr 5 kg	x4
2530 O1	Sud 20 kg	x1
2530 O5	Sud 60 kg	x1
2530 U2	Sud 200 kg	x1


OURAGAN
5152
VYSOCE ÚČINNÝ VÍCEÚČELOVÝ ČISTIČ

Čisticí prostředek pro všechny druhy nečistot. Dezinfikuje a čistí všechny povrchy a zanechává příjemnou vůni mentolu. Baktericidní po 5 minutách, fungicidní po 15 minutách. Vyčištěné povrchy mohou přijít do styku s potravinami. Čistí plasty, ocel, hliník, dlažbu, sklo.

Barva : zelená
Bod vznětu : bez

25152 i1	Rozprašovač 500 ml	x6
----------	--------------------	----


ORATARTRE
962
ODVÁPŇOVAČ

Odstraňovač vodního kamene pro všechny kovové prvky jako jsou trubky, části vodní soustavy, nádrže, kanalizace, čistí beton, usazeniny. Lze použít neředěný i ředěný vodou. Po použití neutralizujeme přípravkem ORANET M (doporučeno). Nekoroduje kovy. Rozpouští cementové mléko - vhodný pro čištění při spárování dlaždic. Používáme za studena. Neuvoľňuje páry a toxické plyny. PH: < 1.

Barva : žlutá
Mycí stůl : ne



2962 J1	Kanistr 5 kg	x4
2962 O1	Kanistr 20 kg	x1
2962 U2	Sud 200 kg	x1

MECAMATIC
9062
ČIŠTĚNÍ VELMI SILNÉHO ZNEČIŠTĚNÍ

MECAMATIC je super koncentrovaný čisticí prostředek pro čištění mastných skvrn a hrubých nečistot na karosériích a rámech vozidel, podlahách a zařízeních čerpacích stanic, garáží, starých továren atd. Velmi účinný je pro renovaci dlouhodobě těžce zašpiněných podlah. Zcela eliminuje mastné a olejové skvrny bez zanechání stop. Ředění dle síly znečištění.

Barva : bezbarvý
pH v 10% roztoku: >13

29062 J1	kanistr 5 kg	x4
29062 O1	kanistr 20 l	x1

DÉCAPANT**585****ODSTRAŇOVÁNÍ NÁTĚRŮ, GRAFFITI A TĚSNĚNÍ**

Barva : bezbarvá

Používáný pro všechny lakované, kovové, dřevěné, skleněné, betonové, kamenné povrchy, dlaždice i cihly. Odstraní a vyčistí staré nátěry, graffiti, těsnění, samolepky, okuje, maziva, gumu, zapečené nečistoty i zbytky plastů a pigmentů z forem. Neobsahuje dichlormethan. Po nanesení počkáme několik minut a odstraníme hadříkem nebo špachtlí. K dispozici také silnější verze DECAPANT 6642.



4585 A4 Sprej 650 ml x12

DÉCAPANT PRO**6642****ODSTRAŇOVÁNÍ NÁTĚRŮ, GRAFFITI A TĚSNĚNÍ**

Barva : bezbarvá

Používáný pro všechny lakované, kovové, dřevěné, skleněné, betonové, kamenné povrchy, dlaždice i cihly. Odstraní a vyčistí staré nátěry, graffiti, těsnění, samolepky, okuje, maziva, gumu, zapečené nečistoty i zbytky plastů a pigmentů z forem. Neobsahuje dichlormethan. Po nanesení počkáme několik minut a odstraníme hadříkem nebo špachtlí.



26642 J1 Kanystř 5 l x4

ALCAPOUDRE**1140****ČIŠTĚNÍ OD BAREV**

Barva : bílá / žlutá

Prášek, který čistí a odstraňuje většinu barev. K použití ve vaně. ALCAPOUDRE neobsahuje fenol nebo kresol, a tudíž značně zjednodušuje problémy toxikologie a ochrany životního prostředí. Dávkování 50-80 g na 1 litr teplé vody.

21140 S5 Kbelík 25 kg x1

SANITOR**9092****ČIŠTÍCÍ PASTA**

Barva : růžová

Pasta na čištění keramických, plastových, kovových a skleněných povrchů. Velmi účinný odmašťovací efekt. Neobsahuje chlorovaná rozpouštědla a kyseliny. Chrání před korozi, zanechává tenkou ochrannou vrstvu. Odstraňuje všechny oleje a staré tuky. K čištění porcelánu, skla, hliníku, nerezové oceli, plastů, mosazi, kompozitního mramoru.



29092 I2 Láhev 1l x12

BRILLINOX**586****ČIŠTĚNÍ OCELI, INOX**

Barva : bezbarvá

Výrobek na čištění nerezové oceli, hliníku, pozinku a chromu. Kuchyňe, výtahy, zábradlí, panely, digestoře a ostatní povrchy. Nastříkáme na povrch a následně vyleštíme suchým hadříkem.



4586 A4 Sprej 650 ml x12

2586 J1 Kanystř 5 l x4

2586 U2 Sud 200 l x1

ORAPHOS 50**963****ODMAŠŤOVAČ - FOSFATAČE**

Barva : žlutá

Čistící a odmašťovací prostředek na kovové a INOX povrchy. Chrání proti korozi. Odstraňuje mírnou korozi, zároveň fosfatuje a chrání povrch. Vytváří lehký bílý povlak v místě patiny kovu. Ideální pro rošty, konstrukční prvky z oceli a INOX.



2963 J1 Kanystř 5 kg x4

RENOV'PLASTIQUE**525****ČISTIČ A RENOVACE PLASTŮ**Barva: průhledná
Vůně: pomerančová

Antistatický, bezsilikonový mírně pěnový čistící a renovační přípravek na všechny druhy plastů. Působení je okamžité s dlouhotrvajícím účinkem. Rychle se odpařuje a po uschnutí nezanechává skvrny a usazeniny. Nemění původní vzhled a zabarvení čistěného povrchu. Antistatické působení pomáhá předcházet hromadění nánosů nečistot.



4525 A4 Sprej 650/400 ml x12

CODE 79**579****UVOLŇOVÁNÍ KANALIZACÍ A ODPADŮ**

Průmyslový prostředek pro uvolnění kanalizace. Super koncentrát. Rozpouští většinu prostředků ulpívajících v kanalizačním potrubí (cigarety, hadry, papír, hygienické potřeby, mastné usazeniny, vlasy, hmyz, hlodavci atd.), pro použití v průmyslových zařízeních. Neničí kanalizaci. Neničí PVC (kromě bílého). Nalijeme do sifonu 100-300 ml koncentrátu, počkáme 5-15 minut a následně proplachujeme vodou. Nemíchat s jinými prostředky.



400.021 Láhev 1 l x6



MONTÁŽ, OCHRANA, MAZÁNÍ

MOLYSPRAY

700

SUCHÉ MAZÁNÍ S MoS₂ A OCHRANA

Ochranný a mazací prostředek s obsahem MoS₂. Hojně využívaný pro choullostivé mechanismy a malé součástky. Vhodný pro ošetření před montáží. Uspodňuje tření. Zabraňuje třecí korozi. Nereaguje s kyslíkem. Sprejová forma je ideální pro nanášení maziva v rovnoměrné a tenké vrstvě.

Barva : šedá
Teplotní rozmezí pro použití :
-200 až 450°C

Reference :
NATO S 749 - FR
STPA n°34593
US MIL-L-23398C,
AIR LIQUIDE



4700 A4 Sprej 650 ml x12

TEFLISS 2

701

SUCHÉ MAZIVO S TEFLONEM

Mazivo čisté a suché na bázi PTFE. Nevstřebává prach, odpuzuje vodu. Má velmi nízký koeficient tření, je čistý, nezaněchává skvrny. Pro všechny mechanismy, které vyžadují velmi tenkou vrstvu maziva teflonu. Použití na discích, ostřích, skluzech, dopravních pásech, rotujících a kluzných těsněních, prokluzujících ozubených kolech z plastu, kopírkách, navijácích, větrných mlýnčích, třecích deskách, kluzných mechanismech atd.

Barva : průhledná bílá
Teplotní rozmezí pro použití :
- 120 až 250°C



4701 A4 Sprej 650 ml x12

PATE SPRAY

603

MONTÁŽNÍ PASTA S MoS₂ PRO EXTRÉMNÍ ZÁTĚŽE

Sprej umožňuje aplikaci montážní pasty s MoS₂ jemným rozprachem.

Mazivo je vhodné pro EP aplikace (extrémní zátěže). Pasta je používána před montáží na všech mechanických částích a strojních součástkách, které se třou o sebe - vrata, písty, skluzy, lisy, válce. Odolný vůči vysokým zatížením. Rychlé, přesné a jednoduché mazání.

Barva : šedá
Teplotní rozmezí pro použití :
-200 až 450°C



4603 A4 Sprej 650 ml x12

LM 20

614

MONTÁŽNÍ PASTA

Montážní pasta na bázi grafitu. Vynikající odolnost vůči vysokým teplotám do 900°C. Uspodňuje montáž a demontáž. Pro montáž mechanismů pracujících při vysokých teplotách a vysoké prašnosti.

Barva : černá
Teplotní rozmezí pro použití :
-40 až 900°C



3614 B7 Plechovka 1 kg x6

3614 O2 Sud 25 kg x1

HT 600

601

ANTI-KOROZNÍ - PRO ZTÍŽENÉ ATMOSFERICKÉ PODMÍNKY

Montážní pasta se používá na částech pracujících v nepříznivých povětrnostních podmínkách. Obsahuje čistý hliník (přes 70% v produktu), který je ideální pro montáž závitů a šroubů vystavených oxidaci a zvýšeným teplotám. Vhodná při montážích hrubé stavební mechanizace, při stavbě silnic, dálnic, železnic, v chemickém průmyslu a ve vysokých nadmořských výškách (šrouby, zámkové závory, závlačky, skluzy a další). Ideální pro mazání brzd. Uspodňuje montáž a následnou demontáž.

Barva : hliníková
Teplotní rozmezí pro použití :
-40 až 650°C
suché mazání



4601 A4 Sprej 650 ml x12

3601 T4 Tuba 200 g x12

3601 B7 Plechovka 1 kg x6

3601 S1 Kbelík 5 kg x2

TM 900S

600

PRO ZTÍŽENÉ PODMÍNKY A VYSOKÉ TEPLoty

Mikronizovaná lamelární měď ve speciálním anorganickém nosiči. Pasta vhodná pro ošetření nástrojů, hřídel, kladek, pomalou se pohybujících dílů, jejichž následná demontáž bývá problematická. Snadná demontáž a montáž dílů i po několika letech. Určená pro mazání os, rozbočovačů, ložisek při nízkých otáčkách v hutnictví, v cihelnách. Doporučená pro kovové odlévací formy. Ideální tepelný a elektrický vodič. Zabraňuje tvorbě elektrického oblouku. Snižuje spotřebu materiálu.

Barva : měděná
Teplotní rozmezí pro použití :
-40 až 1100°C
suché mazání



4600 A4 Sprej 650 ml x12

3600 B7 Plechovka 1 kg x6

3600 O2 Sud 25 kg x1

PATE NB

643

CERAMIC - ČISTÁ MONTÁŽNÍ PASTA

Montážní pasta na bázi nitridu boru. K ochraně spojů ve velmi vysokých teplotách. Ideální pro ocel odolnou vůči kyselinám, nerezavějící INOX. Ochrana na mnoho let. Zabraňuje zapékání prvků. Pro důležité spojování, montáže. Nezaněchává skvrny a nevypaluje se. Jakykoliv průmysl: automobilový, elektrárny, papírny, ocelárny...

Barva : bílá
Teplotní rozmezí pro použití :
-80 až 1400°C



4643 A4 Sprej 650 ml x12

6643 B4 Plechovka 250 ml x6

6643 B6 Plechovka 500 g x6

COPA 1100

679

PASTA PROTI ZADÍRÁNÍ

Montážní měděno-grafitová pasta používaná pro zabránění zadírání součástek pracujících v namáhaných provozech, při vysoké vlhkosti, prašnosti, při vysokých zátěžích a vysokých teplotách. Díky použitému anorganickému nosiči, který ani ve vlhkém prostředí nemá tendenci vytvářet emulzi, účinně a dlouhodobě brání vzniku kontaktní koroze. Rozzebrání součástek je tak velmi snadné i po několikaletém provozu ve ztížených podmínkách.

Teplotní rozmezí pro použití :
-60 až 1500°C

3679 T4 Tuba 200 g x12

3679 B7 Plechovka 1 kg x6

POUDRE 2115**721****ČISTÝ GRAFITOVÝ PRÁŠEK**

Čistý grafit ke vtírání do kovů. K ochraně kovů před zapečením, zadíráním v prašném prostředí. Nelepí se s prachem.

Barva : černá
Teplotní rozmezí pro použití : -70 až 900°C

3721 S3	Kbelík 1 kg	x2
3721 H4	Kbelík 15 kg	x1

PC 195**641****TERMOVODIVÁ MONTÁŽNÍ PASTA**

Mazivo současně utěsňuje mezery a přenáší teplo, aniž by byla jakkoliv ovlivněna statická a rozměrová stálost ošetřených dílů. Je ideální pro aplikace na alternátorech, startérech a dalších elektrických a elektromechanických dílech.

Provozní teplota: - 40 až 200 °C

Barva : bílá
Teplotní rozmezí pro použití : -40 až 200°C
Schválení ve VALEO: 2807827

3641 B7	Plechovka 1 kg	x6
3641 C3	Kartuš 300 ml (531g)	x12
3641 O4	Sud 50 kg	x1

**CT 10****677****UNIVERZÁLNÍ MAZIVO NA BÁZI LITHIA**

Univerzální syntetické mazivo pro velmi širokou škálu použití. Patří do kategorie EP maziv (pro extrémní zátěže), přičemž vysoce předčí maziva získávaná rafinací ropy. Obsahuje aditiva proti opotřebení, oxidaci, neobsahuje těžké kovy. Vyznačuje se přílnavostí, odolností vůči vodě a prachu. Pro mazání ložisek, kloubů, kabelů, hřídelí, navijáků, lan, stavidel, kluznic, ozubených kol v náročných podmínkách, mazání ve vlhkém a prašném prostředí apod. Pro automobilový průmysl, zemědělství, stavebnictví, manipulační techniku...

Barva : světlé jantarová
Teplotní rozmezí pro použití : -30 až 130°C
Rychlostní faktor DN : 350 000
Zátěž - EP : 250 až 315

3677 C4	kartuš 400 g	x12
3677 B7	nádoba 1 kg	x6
3677 O4	Sud 50 kg	x1
3677 U1	Sud 180 kg	x1

**CT 14****602****UNIVERZÁLNÍ MAZIVO PRO ZVÝŠENOU ZÁTĚŽ**

Univerzální vysoce kvalitní mazivo na bázi lithia pro vyšší výkon. Pro mechanismy vystavené těžkým podmínkám v zátěži, vyšším teplotám, otřesům nebo vlhkému a prašnému prostředí. Vhodné pro kuličková, válečková, jehlová a kluzná ložiska, kladky, čepy, panty, převodovky, řetězy, závěsy, západky, vačky, zámky, stavební a strojní zařízení, nákladní automobily, čističky vod, zemědělské stroje a podobně.

Barva : krémová
Teplotní rozmezí pro použití : -30 až 165°C
Rychlostní faktor DN : 350 000
Zátěž - EP : 315

4602 A4	Sprej 650 ml	x12
3602 B7	Plechovka 1 kg	x6
3602 S1	Kbelík 5 kg	x2
3602 O2	Sud 25 kg	x1
3602 O4	Sud 50 kg	x1
3602 C4	Kartuš 400 g	x12

**CT 12 G****625****GRAFITOVÉ MAZIVO S NÍZKÝM KOEFICIENTEM TŘENÍ**

Vynikající lithiové mazivo s mikronizovaným grafitem, které se vyznačuje extrémně nízkým koeficientem tření. Obsahuje antikorozi a antioxidantní přísady bez těžkých kovů. Skvěle přílepe ke kovům a vykazuje výbornou odolnost vůči vodě a prachu. Je skvělé pro čerpadla. Mazivo použitelné ve všech odvětvích, zejména pro součástky vystavené mechanickým rázům ve vlhkém prostředí a vyžadující nízký koeficient tření. (ložiska, táhla, kluzná vedení, čepy ...)

Barva : černá
Teplotní rozmezí pro použití : -30 až 130°C
NLGI Grade : 2
EP : 315
DN factor : 350 000

3625 C4	Kartuš 400 g	x12
3625 B7	nádoba 1 kg	x6
3625 O2	Sud 25 kg	x1

**CT 4****608****VÍCEÚČELOVÉ MAZIVO S MoS2**

Mazivo vhodné pro použití v náročných a těžkých podmínkách - pro vysokou zátěž a vysoké otáčky s přísádkem MoS2. Pro mazání obtížné a choulostivé: vysoké tlaky, rychlé otáčky. Pro ložiska, klouby, spoje, průchodky, zvedáky. MoS2 umožňuje prodloužení mazacích intervalů.

Barva : šedá
Teplotní rozmezí pro použití : -30 až 165°C
Rychlostní faktor DN : 350 000
Zátěž - EP : > 250

3608 C4	Kartuš 400 g	x12
3608 B7	Plechovka 1 kg	x6
3608 S1	Kbelík 5 kg	x2
3608 O2	Sud 25 kg	x1
3608 O4	Sud 50 kg	x1
4608 A4	Sprej 650 ml	x12

**CT FLON****607****LITHIOVÉ MAZIVO S TEFLONEM**

Teflonové mazivo. „Čisté“, univerzální víceúčelové mazivo pro náročná, choulostivá a obtížná mazání. Pro ložiska, spoje, zámky, válečky, klouby, vodítka, skluznice, dopravníky. Pro vysoké otáčky, tlaky, plasty i kovy. Prodlužuje intervaly mezi mazáním. Totéž mazivo pro potravinářství: CT FLON AL 618

Barva : světlé béžová
Teplotní rozmezí pro použití : -40 až 190°C
Rychlostní faktor DN : 350 000
Zátěž - EP : > 315

4607 A4	Sprej 650 ml	x12
3607 C4	Kartuš 400 g	x12
3607 B7	Plechovka 1 kg	x6
3607 S1	Kbelík 5 kg	x2

**CT FLON AL****618****POTRAVINÁŘSKÉ MAZIVO S TEFLONEM®**

Vhodné pro statické i dynamické mazání. Snáší vysoké zátěže, snižuje hluk, je chemicky inertní, má výbornou přílnavost, odolnost proti vodě, parám a vlhkosti. Obsahuje antikorozi přísady. Díky TEFLONU® velmi významně snižuje koeficient tření a maže i ve vyšších teplotách (suché mazání). Pro všechna ložiska, dopravníky, manipulační a zemědělskou techniku a náhodný styk s potravinami. Skvělé pro použití na plasty.

Barva : bílá
Teplotní rozmezí pro použití : -40 až 170°C
Rychlostní faktor DN : 350 000
Zátěž EP : > 350

4618A4	Sprej 650 ml	x12
3618C4	Kartuš 400 g	x12
3618B7	Plechovka 1 kg	x6
3618S1	Kbelík 5 kg	x2



WSA

VODĚODOLNÉ MAZIVO

Mazivo výjimečně odolné vůči vodě, vodní páře a smývání vodou. Může fungovat zcela ponořené ve vodě. Přílně a velmi dlouho vydrží na površích, a to i při dlouhodobém a nepřetržitém styku s vodou, mořskou vodou nebo vlhkostí. Schváleno pro námořnictví a vodárenství. Ložiska, hřídele, klouby, ventily, osy, ozubená kola, armatury. Pro papírenský, lodní, chemický, energetický, ropný průmysl, stavidla, zdymadla, mlýny apod..

4605 A4	Sprej 650 ml	x12
3605 C4	Kartuš 400 g	x12
3605 B7	Plechovka 1kg	x6
3605 S1	Kbelík 5 kg	x2
3605 O4	Sud 50 kg	x1



Barva : zelená
Teplotní rozmezí pro použití : -30 až 130°C
Reference : Letecké MAN 2232/79 STM 7430A . NATO G450, MIL G 24139 Amdt1.
Námořní normy: STM 7420B, NATO G 460
Rychlostní faktor DN : 500 000
Zátěž - EP : 315

605

WSA PB

MAZIVO ODOLNÉ VŮČI EXTRÉMNÍM TLAKŮM A VODĚ

Mazivo dokonale přílnavé k povrchu, nesmývá se vodou, snáší vlhkost i extrémní zátěže. Usnadňuje demontáž. Dokonale odolný vůči vodě. Výrazně snižuje tření. Obsahuje složky proti opotřebením a pro zvýšení tepelné odolnosti. Dlouhá životnost. Doporučeno pro: venkovní ozubené převodovky, nekrytá ozubená kola, těžkou stavební techniku, jeřáby, klouby, věnce, vodiče a všechny skluzy při vysokém zatížení apod. Pro průmysl: cementárny, veřejné práce, kamenolomy, stavebnictví.

3659 C4	Kartuš 400 g	x12
3659 B7	Plechovka 1kg	x6
3659 S1	Kbelík 5 kg	x2
3659 O4	Sud 50 kg	x1

Barva : hnědá
Teplotní rozmezí pro použití : -30 až 120°C
Reference : Splňuje specifikace Marine 7420B a klasifikace NATO G460.
Rychlostní faktor DN : 50 000
Zátěž - EP : > 500

659

CT 698

MAZIVO NEROZPUSTNÉ V BENZÍNŮ A NAFTĚ

Mazivo nové technologie na bázi nasycených rafinovaných uhlovodíků s přísadami pro vysoké zatížení, proti korozi, proti opotřebením.
Určené pro zařízení používané v ropném průmyslu.

3698 C4	Kartuš 400 g	x12
---------	--------------	-----



Barva : modrá
Teplotní rozmezí pro použití : -35 až 75°C

698

CTDMEP 2

KOMPLEXNÍ ZÁTĚŽOVÉ MAZIVO

Mazivo pro vysoké zátěže, vysoké otáčky a vysoké teploty použitelné v řadě extrémně náročných podmínek. Charakteristické výjimečnou oxidační stabilitou a velmi dlouhou životností. Ideální pro mazání nadměrně namáhaných ložisek s vysokou provozní teplotou. Pro ložiska ventilátorů, chemický, metalurgický, naftový a papírenský průmysl. Odolné proti vodě.

3606 C4	Kartuš 400 g	x12
3606 B7	Plechovka 1 kg	x6
3606 S1	Kbelík 5 kg	x2
3606 O2	Sud 25 kg	x1
3606 O4	Sud 50 kg	x1



Barva : modrá
Teplotní rozmezí pro použití : -30 až 230°C
Rychlostní faktor DN : 500 000
Zátěž - EP : 315

606

CT 8 EP

MAZIVO ODOLNÉ VYSOKÝM ZATÍŽENÍM A TLAKŮM

Univerzální mazivo pro vysoké teploty na bázi hliníkového mýdla s přísadami mikronizovaného MoS₂. Pro mazání při těžkých zátěžích a extrémních tepelných podmínkách a malých otáčkách. Jeho výhody jsou: vyšší mazivost, dlouhodobá přílnavost ke kovům, nerozpustnost ve vodě i při bodu varu. Má přísady proti opotřebením, pro extrémní tlaky a antikorozi přísady. Pro lodní průmysl, ocelárny, kamenolomy, stavební průmysl, zemědělství, dopravní průmysl. Ložiska, hřídele, navijáky, ozubená kola apod. Prodlužuje mazací intervaly 2 až 3x.

3617 B7	Plechovka 1 kg	x6
3617 O4	Sud 50 kg	x1



Barva : černo-šedá
Teplotní rozmezí pro použití : -20 + 230°C
Rychlostní faktor DN : 250 000
Zátěž - EP : 315
Letecké reference: PQ 81600, MIL G 81827 Amdt 1.

617

M 6

MAZIVO PRO VYSOKÉ OTÁČKY

Syntetické mazivo na bázi lithiového mýdla s vysokým bodem tání pro mazání ložisek, skluz, válečků a jiných mechanismů, na které působí vysoké zatížení a velmi vysoké otáčky. Má vynikající odolnost vůči oxidaci a zvýšeným teplotám.

3675 B7	Plechovka 1 kg	x6
---------	----------------	----

Barva : světle béžová
Teplotní rozmezí pro použití : -70 až 120°C
Rychlostní faktor DN : 1 000 000
Zátěž - EP : > 350
Splňuje specifikace : Letecké Aeronautics (PQ 81600) : 4210B-NATO G354-US MIL G 23827A-UK DEF STAN 91 53/1

675

CT 630

PRO KONTAKT S KYSELINAMI A SILNÝMI OXIDAČNÍMI ČINIDLY

Fluorosilikonové mazivo do extrémních podmínek, odolné vůči chemikáliím, silným oxidačním činidlům a vysokým i nízkým teplotám. Vysoká odolnost vůči teplotě. Vysoká odolnost proti vodě a páře. Nehořlavé. Zcela inertní a neškodné. Nepoškozuje běžné plasty. Mazání ložisek ventilátorů a pecí. Pro použití v papírenském průmyslu, při výrobě pneumatik, chemickém průmyslu, zpracování plastů, keramiky a žáruvzdorných materiálů. Nekompatibilní s mazivy na bázi minerálních olejů.

3672 C4	Kartuš 400 g	x12
---------	--------------	-----

Barva : bílá
Teplotní rozmezí pro použití : -40 až 280°C
Zátěž - EP : > 350

672

M 4

MAZIVO S MoS₂ PRO VYSOKÉ TEPLoty A EXTRÉMNÍ ZÁTĚŽE

Mazivo doporučené pro ošetření hřídel, os, kloubů pracujících při vysokých teplotách a pod velkou zátěží, např. ložisek pecí, čerpadel, trolejí, kluzná ložiska, otevřené převody apod. Dlouhá životnost a vynikající stabilita během celého provozu. Nevytéká. Není vhodné pro vysoké otáčky.

3660 C4	Kartuš 400 g	x12
3660 B7	Nádoba 1 kg	x6
3660 O4	Sud 50 kg	x1
3660 U2	Sud 180 kg	x1



Barva : šedočerná
Teplotní rozmezí pro použití : -35 +225°C
Rychlostní faktor DN : 150 000
Konzistence NLGI: 2
Zátěž - EP: 240

660

MAZIVA SPECIÁLNÍ

VASCO

657

VAZELÍNOVÉ MAZIVO CODEX

Vhodné pro mazání jemných mechanismů. Pro trvalý kontakt s potravinami, pro potravinářský a farmaceutický průmysl, pro zemědělství, letectví, hodinářství. Ideální pro mazání pryžových prvků a jemné pneumatikové techniky.

Barva : průsvitná
Teplotní rozmezí pro použití : -20 až 50°C
Homologace :
Schválení pro farmaceutický průmysl, kodex a styk s potravinami: FDA 1783570
Rychlostní faktor DN : 50 000

3657 C3	Kartuš 310 ml	x12
3657 B7	nádoba 1 kg	x6
3657 S1	nádoba 5 kg	x2

VASCO 15

658

VAZELÍNOVÉ MAZIVO CODEX

schválen pro jaderné provoz (PMUC)

Barva : bílá
Teplotní rozmezí pro použití : -20 až 50°C

6658 T3	tuba 100 g	x12
6658 B7	nádoba 1 kg	x6



CT 609

609

POTRAVINÁŘSKÉ

Mazivo pro potravinářský a farmaceutický průmysl. Čisté, nealergenní, netoxické, nezanechává skvrny. Základní olej kvality KODEX. Vysoká mechanická a tepelná stabilita. Pro mikromechanismy, formy, trny, ložiska, tyče, skluzy, zámků, táhla, dopravníky. Vhodné pro centrální mazání. Použití všude tam, kde je potřeba mazivo čisté a bez zápachu.

Pro trvalý styk s potravinami: CT 615

Barva : bezbarvá
Teplotní rozmezí pro použití : -30 až 150°C
Homologace : FDA 1783570 - USDA H1
NLGI : 2

4609 A4	Sprej 650 ml	x12
4609 A8	Sprej 270 ml	x12
3609 T4	Tuba 200 g	x12
3609 C4	Kartuš 400 g	x12
3609 B7	Plechovka 1 kg	x6
3609 S1	Kbelík 5 kg	x2
3609 O4	Sud 50 kg	x1



CT 615

615

BÍLÉ POTRAVINÁŘSKÉ MAZIVO

Pro potravinářský a farmaceutický průmysl. Vyrobeno se surovin vyhovujícím normám KODEX. Naprosto odolné vůči horké vodě, párám. Dobře přilne k povrchům. Pro mazání ložisek, apod.

Barva : bílá
Teplotní rozmezí pro použití : -30 až 150°C
Zátěž - EP: 315
Rychlostní faktor DN : 350 000
NLGI : 1,5

3615 T3	tuba 100 g	x12
3615 C4	kartuš 400 g	x12
3615 B7	nádoba 1 kg	x6
3615 S1	nádoba 5 kg	x2
3615 O1	nádoba 20 kg	x1
3615 O4	sud 50 kg	x1



SI 4

621

SILIKONOVÉ

Silikonové mazivo pro montáž a upevnění gumového těsnění. Chemicky inertní, hydrofobní s vynikající tepelnou vodivostí. Zabraňuje průniku vlhkosti a vody. Udržuje pryžová těsnění přirozeně ohebná a prodlužuje jejich těsnost a dlouhodobou odolnost. Vhodné pro ochranu elektrických zařízení.

Barva : průhledná
Teplotní rozmezí pro použití : -40 až 200°C

3621 T3	Tuba 100 g	x12
3621 B7	Plechovka 1 kg	x6



SI ROBINET

651

SILIKONOVÉ MAZIVO PRO STYK S POTRAVINAMI A PITNOU VODOU

Pro mazání sanitárních, potravinářských, farmaceutických ventilů a armatur z kovu, skla nebo plastů. Inertní vůči všem používaným těsnicím materiálům. Mazání ve vakuu. Extrémně dobře přilne na povrchy. Velmi dobře odolává vodě, rozpouštědlům, chemickým činidlům. Je chemicky inertní, nekoroduje kovu. Vhodné pro použití se všemi elastomery. Nepoškozuje plasty ani pryžové materiály, usnadňuje montáž těsnění. Vytěsňuje vodu a vlhkost. Zajišťuje vodotěsnost, mazání i voděodpuzející ochranu. Pro nízké i vysoké teploty.

Barva : průhledná
Teplotní rozmezí pro použití : -40 až 200°C
Rychlostní faktor DN : 150 000
Zátěž - EP : 100

3651 T3	tuba 100 g	x12
3651 B7	nádoba 1 kg	x6



CT 830

616

VELMI ODOLNÉ SYNTETICKÉ FLUOROVANÉ MAZIVO

Odolné vůči uhlíkovým, chlorovaným sloučeninám a působení agresivních chemikálií. Dlouhodobé mazání. Stabilní v čase. Snáší vibrace a oscilace. Vysoká teplotní stabilita - trvale 280°C. Pro těžké a důležité mazání. Neatakuje většinu plastů a pryží. Schválen pro kyslíkové aplikace do 345 bar. Ventily, skluzy, ložiska, mostové jeřáby, hlavice v rafineriích, vodítka. Pro chemický, rafinářský, lodní, gumárenský průmysl. Ideální pro mazání forem na pneumatiky a pásové dopravníky v lakovacích kabinách. Používá se v potravinářském a farmaceutickém průmyslu. Nekompatibilní s ostatními mazivy.

Barva : bílá
Teplotní rozmezí pro použití : -40 až 280°C
Rychlostní faktor DN : 300 000
Zátěž - EP : 750
NLGI : 2
Potravinářské: CFERNA (1992)
FDA - USDA H1
Kontakt s kyslíkem: Air Liquide
ENISO 1114.3 - EN179-1

3616 T3	Tuba 100 g	x3
3616 B7	Plechovka 1 kg	x1
3616 S1	Kbelík 5 kg	x1



GRAPHENE PMUC

702

SUCHÉ GRAFITOVÉ MAZIVO

Kapalina na bázi grafitu. Schne při pokojové teplotě. Vytváří suchý film na kovovém povrchu. Pro mazání skluzů, šroubů, spojů, pák, trnů, táhel, sklářských a kovových forem. Ideální pro mazání INOX/INOX.

Barva : černá
Teplotní rozmezí pro použití : -70 až 900°C

Pro jaderné provoz: GRAPHENE PMUC

4702 A4	Sprej 650 ml	x12
6702 A4	PMUC Sprej 650 ml	x12



VERGRAF

GRAFITOVÝ MAZACÍ LAK

Polymeruje při pokojové teplotě. Vytváří silně přilnavý suchý mazací povlak.

Pro ochranu sklářských forem, částí a mechanismů pracujících při vysokých teplotách a v prašném prostředí. Pro mazání sklářských tyčí, okapů, forem, spojovacích kloubů atd.


704

Teplotní rozmezí pro použití :
-70 až 900°C

4704 A4 Sprej 650 ml x12



SITEF 2

SILIKONOVÉ / PTFE

Silikonové mazivo obohacené o mikronizované PTFE mazací látky. Voděodolná, izolační, mazací a nelepivá pasta odolná vůči kyselinám a silným základům, rozpouštědlům a silným činitelům. Vynikající stabilita v teple. Nepoškozuje plasty, nekoroduje kovy. Lze použít i při nízkých teplotách. Pro použití při náhodném kontaktu s potravinovými produkty.

Pro elektrická zařízení, relé, konektory, mazání gumových a kovových povrchů v hydraulických a pneumatických systémech.

Vhodné pro mazání ve vakuu. Pro malé posuvy a otáčky.


620

Barva : průhledná
Teplotní rozmezí pro použití :
-60 až 280°C
Homologace :
Potravinářské:
CNERNA (1992)
FDA 178-3570 -
USA H2
NLGI : 2

3620 T4	Tuba 200 g	x12
3620 C4	Kartuš 400 g	x12
3620 B7	Plechovka 1 kg	x6

CTSI

SILIKONOVÉ

Izolační, nelepivý, vodoodpudivý, vysoce viskózní prostředek, vyrobený z hustých silikonových olejů, odolný vůči oxidaci, rozpouštědlům a působení chemických činitelů. Vysoká tepelná stabilita. Teplotní rozsah - 60 až 200°. Nelepí se na něj prach. Zcela nerozpustný ve vodě. Na gumové povrchy, kov/ plast, kov/elastomer, hydraulické a pneumatické systémy, lanovky apod. Potravinářská norma USA H2.


809

Barva : průhledná
Teplotní rozmezí pro použití :
-60 až 200°C

4809A4 Sprej 650 ml x12

CT 520

MAZIVO PRO NÍZKÉ TEPLoty

Syntetické mazivo stabilní při nízkých a vysokých teplotách. Doporučuje se pro dlouhodobé mazání prvků vystavených častým a velkým změnám teploty při práci. Na ventily, ložiska, skluzy, osy, trny, ventily pracující při nízkých teplotách.
-60 až +250°C

Barva : bílá
Teplotní rozmezí pro použití :
-60 až 250°C
Zátěž- EP: 315
Rychlostní faktor
DN : > 250 000
NLGI: 2

3630 B7 Plechovka 1 kg x6

MOLIQ

MAZÁNÍ KOLEJÍ

Speciální mazivo s obsahem MoS2 na koleje, výhybky, oblouky, křížení. Čistí a současně maže. Prodlužuje životnost kolejí a kol. Po uschnutí vytváří suchou mazací vrstvu, která nevytéká ven po průjezdu vozu. Nelepí se na něj prach. Odolný vůči vysokému tlaku. Schne okamžitě, nestéká.

Barva : černá
Teplotní rozmezí pro použití :
-40 až 180°C

2837 01 Kanystř 20 L x1



NANOLUBRICANT® 2010**POLOSYNTHETICKÉ MAZIVO**

Ložiskové mazivo na bázi nanotechnologií. Vyznačuje se vlastnostmi proti opotřebení, neoxiduje, 5x prodlužuje dobu mezi mazáním. Vynikající přilnavost na kovové povrchy. Velmi vysoká provozní teplota - až 240°C. Odolný proti stříhu. Rozsah otáček 500-8000 rpm (DN >500000). Vhodný pro mazání v náročných podmínkách (prach a tření). Pro rafinérie, údržbu větrných elektráren, zemědělství, veřejné práce, lodní, automobilový, letecký, zbrojní průmysl.

Barva : černá
Teplotní rozmezí pro použití :
-30 až 230°C
Zátěž - EP: > 800



42010 A4	Sprej 650 ml	x12
32010 B7	Plechovka 1 kg	x6

NANOLUBRICANT® 2020**OLEJ NA BÁZI NANOTECHNOLOGIÍ**

Olej na bázi nanotechnologií pro převodovky, které jsou vystaveny vysokému zatížení. Odolný vůči vysokému zatížení, velké přenosové síle, vysokým teplotám (300°C). Zanechává vnější polosuchou vrstvu, maže v kontaminovaném prostředí. Vylepšené antikorozi vlastnosti, vlastnosti proti opotřebení a díky použití NANO technologií zvyšuje maximální zatížení. Redukuje šum a spotřebu energie. Odpuzuje vodu, vysoce přilnavý.

Barva : černá
Teplotní rozmezí pro použití :
-30 až 300°C



42020 A4	Sprej 650 ml	x12
22020 i4	Nádoba 1l	x6

NANOLUBRICANT® 2026**PŘÍSDA DO MOTOROVÉHO OLEJE**

Dvoukomponentní aditivum do minerálních a syntetických olejů pro redukcí tření a prevenci proti opotřebení, využívající nejnovějších poznatků v nanotechnologii. Chrání motor při studených startech a vytváří tenký, odolný, mazací film z reaktivních nanočástic. Tím snižuje tření, prodlužuje životnost a zvyšuje výkon.

Barva :
zelenošedá

22026 01	Kanýstr 20l	x 1
----------	-------------	-----

NANOLUBRICANT® 2015**PASTA PROTI ZADÍRÁNÍ**

Montážní pasta, spojující ochranu a boj proti opotřebení na bázi NANO technologií. Byla vytvořena k vyřešení problémů, s nimiž se setkáváme v hutnictví oceli, k mazání mechanismů, v sklářském průmyslu, cihelnách, při montáži turbín. Používá se také všude tam, kde je riziko zadření a koroze kontaktních povrchů. Odolává velmi vysokým teplotám a umožňuje demontáž až do 1100°C.

Barva : černá
Teplotní rozmezí pro použití :
-40 +300°C,
+1100 suché mazání



42015 A4	Sprej 650 ml	x12
32015 B7	Plechovka 1 kg	x6



TEKUTÉ MAZÁNÍ, LUBRIKANTY

CB6

ČISTÉ MAZÁNÍ ŘETĚZŮ

Unikátní, čisté, syntetické, vodou nesmyvatelné mazivo pro vysoké teploty, vysoké zátěže a prašné prostředí. Velmi účinně proniká do všech úzkých prostor. Současně čistí a promazává. Pro mazání řetězů, lan, skluzů, pásových dopravníků, mechanismů, které pracují při vysokých teplotách a v prachu. Odolné vůči vodě a vlhkosti. Nezanechává skvrny, nelepí se na něj prach. Má antioxidantní vlastnosti. Nanáší se rozprašováním, štětcem i tlakovým stříkáním. Ideální pro motocykly, jízdní kola, skútry, vysokozdvizné vozíky a stroje poháněné řetězovou úpravou i ve venkovním prostředí.

4806 A4	Sprej 650 ml	x12
3806 J1	Kanistr 5l	x4
3806 O1	Sud 20 l	x1

Barva : šedá
Teplotní rozmezí pro použití :
-30 až 320°C



CB5

MAZÁNÍ ŘETĚZŮ

Mazivo obsahující disulfid molybdenu (MOS2). Speciálně určený pro řetězovou úpravu a lana vystavené vysokému zatížení a prachu. Čistí, proniká, mazá a chrání. Mazá vnitřní části osy a řetězových válečků. Pro dopravníkové systémy, vysokozdvizné vozíky, výtahy, sušičky, lakovny, slévárny, lomy, napínače a jiné řetězové převody v zatížení. Odstraňuje rez, chrání před korozi, nesmyvá se vodou, v jedné operaci čistí a mazá, neobsahuje silikon. Odolává vysokým teplotám do 230°C. Poté MOS2 působí jako suché mazivo do 450°C.

4802 A4	Sprej 650 ml	x12
2802 J1	Kanistr 5l	x4

Barva : průhledná bílá
Teplotní rozmezí pro použití :
-30 až 230°C



ORAFLON

ČISTÉ POLOMASTNÉ MAZIVO s Teflonem®

Polomastné mazivo špičkové technologie, obsahující TEFLON®. Bezbarvé a čisté, velmi tekuté. Dlouhá životnost, oxidační stabilita, výrazně snižuje otěr, obsahuje látky proti opotřebení, dokonale přilne k povrchu, dosahuje nejnižšího koeficientu tření, nezanechává skvrny a nelepí se s prachem. Odolný vůči vodě a chladu. Pro mazání řetězů, lan, skluzů, kloubů, táhel, choulolistivých mechanismů, zámků, jeřábů, výsuvných ramen (kov - kov), střešních okýnek automobilů apod. Mazá kovy, plasty, pryž. Pro všechny aplikace, kde je třeba snížit tření. Potravinářská verze: ORAFLON AL (707)

4705 A2	Sprej 405 ml	x12
2705 J1	Kanistr 5l	x4

Barva : béžová
Teplotní rozmezí pro použití :
-20 až 230°C



ORAFLON AL

MAZIVO S TEFLONEM® PRO STIK S POTRAVINAMI

Syntetické mazivo pro statické i dynamické aplikace na bázi mikronizovaného teflonu® obsahující komplex aditiv pro extrémní zátěže, brání korozi a zvyšující kluznost. Má extrémně dobré kluzné vlastnosti, skvěle chrání proti opotřebení, výborně přilne k povrchům, odolává intenzivnímu tlakovému mytí, odpuzuje vlhkost, nešpiní se a po odpaření rozpouštědel zanechává tenkou, suchou vrstvu maziva odolnou vůči ulpívání prachu, písku, špíny... (potencionálních zdrojů opotřebení). Mazací intervaly prodlužuje 2 až 5x. Pro mazání hřídel, kluznic, dopravníků, pojezdových koleček, pryžových usměrňovačů nebo šroubů proti ulpívání špon a špíny.

4707 A4	Sprej 650 ml	x12
2707 J1	Kanistr 5l	x4

Barva : bílá průhledná
Teplotní rozmezí pro použití :
-30 až 230°C



SILAL

SEPARAČNÍ A LUBRIKAČNÍ PRO STYK S POTRAVINAMI

Polomastné ve vodě nerozpustné mazivo pro nahodilý kontakt s potravinami, farmacii a zemědělství. Brání přilnutí, nešpiní, velmi dobře odolává vysokým teplotám při mytí, stále vůči hydrofobní oxidaci, bez barvy a zápachu. Vhodné na mazání pryží a jiných elastomerů, plastů, uzavíracích systémů (např. lahvi), dopravníkových systémů v potravinářství, řetězů, nebo pro usnadnění montáží a balení.

4812A4	650 ml aerosol	x12
--------	----------------	-----

Barva : bezbarvá
Teplotní rozmezí pro použití :
-40 až 180°C



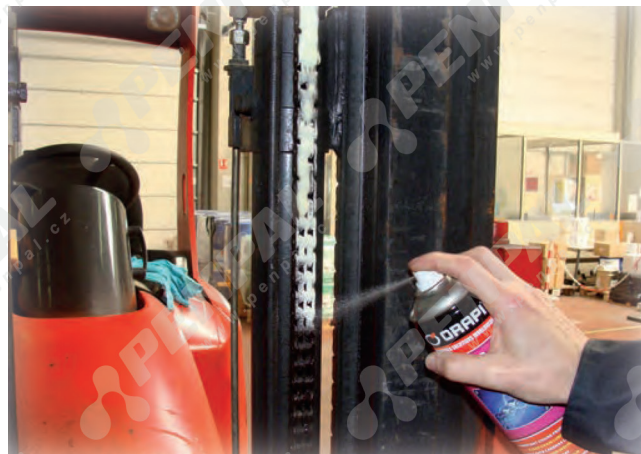
SILICONE SPRAY

SEPARAČNÍ A LUBRIKAČNÍ

Antistatický separační a lubrikační sprej. „Suché“ mazání. Bezbarvý, rychle zasychá, nevstřebává prach, chrání proti korozi. Ideální jako antiadhezní prostředek na gumy a plasty. Výborný pro těsnění - dodává jim měkkost a pružnost. Čistí a mazá každý povrch, kde se třou o sebe kovy, gumy, plasty i jiné materiály. Vytváří neviditelný ochranný a mazací povlak. Při povrchové aplikaci dodává ošetřenému povrchu lesk a chrání proti přilnutí špíny a ohmatům. Eliminuje pískání a vrzání. „Suché“ mazání skluzů, dopravníků, táhel, kladek, vodících lišt, západek a všude, kde nelze použít klasická mastná maziva. Použitelný v tiskařském, textilním, papírenském, kožedělném a obalovém průmyslu. Potravinářská verze: SILAL (812)

4803 A4	Sprej 650 ml	x12
---------	--------------	-----

Barva : bezbarvá
Teplotní rozmezí pro použití :
-50 až 230°C



GRAISSE UNIVERSELLE**635****ČISTÉ MAZIVO**

Univerzální víceúčelové, čisté mazivo. Bez toxického znečištění. Vysoká mechanická stabilita. Vysoká tepelná stabilita (bez bodu tání). Silná přilnavost. Nezanechává skvrny. Odolné vůči vlhkosti a kyselinám. Chrání proti korozi. Pro mazání malých mechanismů, filtrů, zásuvek, dveří od aut, zámků, pantů, nářadí, všech gumových částí, plastů, ložisek, skluzů, dveří vrat, řetězů, lan, kabelů při protahování apod.

Barva : průhledná
Teplotní rozmezí
pro použití :
-30 až 140°C



4635 A4 Sprej 650 ml x12

FLUIDE 830**830****EXTRÉMNĚ ODOLNÉ MAZIVO PRO VYSOKÉ TEPLoty A AGRESIVNÍ PODMÍNKY PROVOZU**

Schválené pro občasný styk s potravinami.(neplatí pro sprej)
Bezkonkurenční stabilita v kontaktu s agresivními chemikáliemi, ropnými produkty, vysokými teplotami a jinými extrémy.
Neobsahuje silikon. Neatakuje plastová a pryžová těsnění, používá se jako separátor pro Pu výlisky. Je nehořlavé, proto lze použít pro mazání ventilů v provozech se zvýšeným rizikem koroze. Pro aplikace, kde ostatní maziva selhávají.

Barva : bezbarvá
Teplotní rozmezí
pro použití :
-40 až 280 °C

4830 A2	Sprej 405 ml	x12
3830 i2	nádoba 1 kg	x1
3830 J1	nádoba 5 kg	x4
3830 U3	Sud 220 kg	x1

PEI 35**838****LISOVÁNÍ SLOŽITÝCH TVARŮ**

Lubricant a separátor bez silikonu pro usnadnění vyhazování složitých tvarů. Anti-adhezní účinek, dokonale „čistě“ mazání, nelepí, vysoce hydrofobní, chrání formy proti korozi.

Barva : bezbarvá
Teplotní rozmezí
pro použití :
-20 až 150°C



4838 A4 650 ml aerosol x12

ENG CB 612**612****VYSOKOZÁTĚŽOVÉ PRO LANA PŘEVODOVKY, OZUBENÁ KOLA A LOŽISKA**

Neobsahuje živice ani chlór. Mazivo pro vysoká zatížení s vysokou přilnavostí. Snižuje otěr, tlumí chod převodovek, snižuje vibrace, zvyšuje účinnost. Ideální pro mazání závitových a uzavřených lan, včetně tažných a nosných lan lanovek v horských střediscích, jeřábů, mostových jeřábů v přístavištích. Stablní v kontaktu s vodou, vlhkostí. Pro otevřené převodové systémy, převodovky v drtičích, v dopravnících apod. Odolné a stabilní při nízkých teplotách.

Barva : béžová
Teplotní rozmezí
pro použití :
-50 až 220°C
(max.: 260°C)
Rychlostní faktor
DN : >50 000
Zátěž - EP : 780

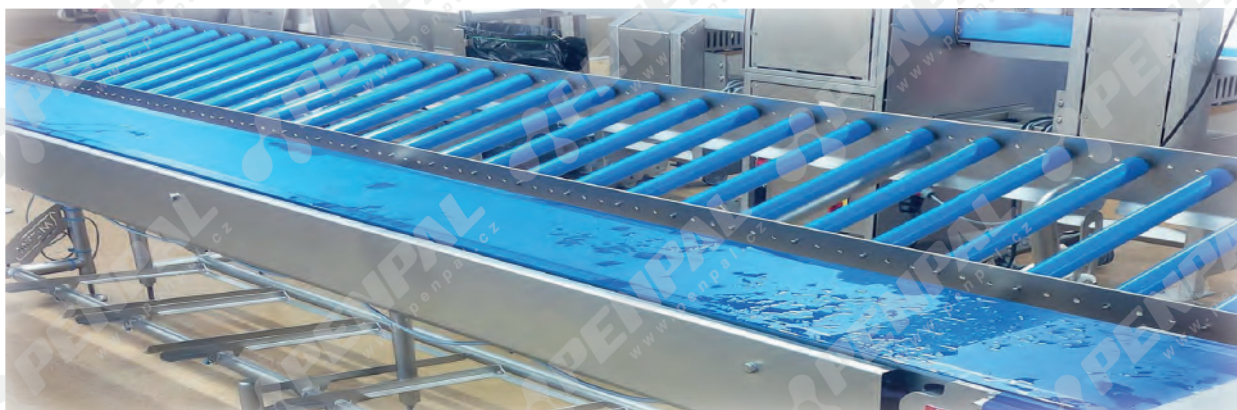
4612 A4	Sprej 650 ml	x12
3612 C4	Kartuš 400 g	x12
3612 S1	Kbelík 5 kg	x2
3612 O5	Sud 50 kg	x1

**FINE 121****810****DELIKÁTNÍ OLEJ**

Jemný, lehký, tekutý olej pro delikátní mazání choulostivých zařízení. Bezbarvý, čistý s velmi nízkou viskozitou - velmi tekutý. Používá se pro mazání mikromechanismů, pro měřicí a regulační zařízení, zámků, táhla, tyče, petlice, šicí stroje, ozubená kola. Určený pro textilní, farmaceutický a potravinářský průmysl, pneumatické obvody a jiná přesná zařízení.

Barva : bezbarvá
Teplotní rozmezí
pro použití :
-30 až 150°C
Produkt CODEX.
Spotřební norma:
FDA 17836200
- USDA H1, FDA
21CFR172878 -
CNERNA 1992

4810 A4	Sprej 650 ml	x12
2810 i2	Láhev 1 l	x12
2810 J1	Kanistr 5 l	x4
2810 R1	Byr. 125ml	x12
2810 U2	Sud 200 l (180 kg)	x1



ZAJIŠŤOVÁNÍ A UTĚSNĚNÍ ZÁVITŮ

NDI

507

PŘÍPRAVA POVRCHŮ „SUCHÉ“ ROZPOUŠŤEDLO

Nenahraditelný výrobek pro čištění a odmašťování povrchů. Silný odmašťovač, který po odpaření nezanechává zbytky. Odpaňuje se okamžitě. Povrch zůstává čistý bez reziduí. Bez chlorovaných rozpouštědel. Odstraňuje oleje, mastnotu, nečistoty. Rozkládá některé laky, zejména akrylátové. Připravuje povrchy před lepením a lakováním. Použitelný pro všechny kovové povrchy. Na ostatní povrchy nutno vyzkoušet, aby nedošlo k poškození.



4507 A4	Sprej 650 ml	x12
2507 J1	Kanýstr 5 l	x4

FREINAGE FAIBLE

306

ZAJIŠŤENÍ ZÁVITŮ – NÍZKÁ PEVNOST

Anaerobní lepidlo (pryskyřice). Fixuje závitové spoje, které jsou velmi snadno demontovatelné pomocí standardních nástrojů. Ideálně odolává rázům a vibracím. Odolné vůči studené i horké vodě, párá a průmyslovým kapalinám. Polymerizace na všech kovech už při 5°C. Chrání proti korozi. Funkční rozmezí -60 až 150°C. Doporučeno pro spáry 0,05 až 0,3 mm.



1306 F3	Flakón 50 ml	x6
1306 F5	Flakón 250 ml	x1

Barva : červená
Doba pro manipulaci :
10 až 25 minut
Úplná polymerace:
12 až 24 hodin
Povolovací moment,
na M10, ocel :
7 - 13 N.m
Spára: 0,05 až 3 mm
Teplotní rozmezí
použití :
-60 až 150°C
Rozměr závitů s
normálním / jemným
stoupáním : Do M16
normální závit M36
těsný

FREINAGE MOYEN

303

ZAJIŠŤENÍ ZÁVITŮ – STŘEDNÍ PEVNOST

Anaerobní lepidlo (pryskyřice). Fixuje závitové spoje, které jsou demontovatelné pomocí standardních nástrojů. Ideálně odolává rázům a vibracím. Odolné vůči studené i horké vodě, párá a průmyslovým kapalinám. Polymerizace na všech kovech už při 5°C. Chrání proti korozi. Funkční rozmezí -60 až 150°C. Doporučeno pro spáry 0,05 až 0,3 mm.



1303 F3	Flakón 50 ml	x6
1303 F5	Flakón 250 ml	x1

Barva : modrá
Doba pro manipulaci :
10 až 25 minut
Úplná polymerace:
12 až 24 hodin
Povolovací moment,
na M10, ocel :
15 - 20 N.m
Spára:
0,05 až 0,3 mm
Teplotní rozmezí
použití :
-60 až 150°C
Rozměr závitů s
normálním / jemným
stoupáním : Do M16
normální závit M36
těsný

FREINAGE FORT

300

ZAJIŠŤENÍ ZÁVITŮ - VYSOKÁ PEVNOST

Anaerobní lepidlo (pryskyřice). Trvale fixuje závitové spoje, jejichž demontáž se za normálních okolností nepředpokládá. Perfektně odolné vůči rázům a vibracím. Odolné vůči studené i horké vodě, párá a průmyslovým kapalinám. Polymerizace na všech kovech už při 5°C. Chrání proti korozi. Funkční v rozmezí -60 až 150°C. Doporučeno pro spáry 0,05 až 0,3 mm.



1300 F3	Flakón 50 ml	x6
1300 F5	Flakón 250 ml	x1

Barva : zelená
Doba pro manipulaci :
10 až 25 minut
Úplná polymerace:
12 až 24 hodin
Povolovací moment,
na M10, ocel :
> 25 N.m
Spára:
0,05 až 0,3 mm
Teplotní rozmezí
použití :
-60 až 150°C
Rozměr závitů s
normálním / jemným
stoupáním :
M20 / M40

FREINAGE MOYEN ALIMENTAIRE

298

ZAJIŠŤENÍ ZÁVITŮ VE STYKU S POTRAVINAMI

Utěsňuje šrouby, závit, matky, čepy. Demontáž běžným nářadím. Je-li mezi závitů správné množství přípravku, utěsnění je dokonalé.



1298 F3	Flakon 50 ml	x6
---------	--------------	----

Barva : žlutá
Doba pro manipulaci
(ocel) : <40 min
Úplná polymerace
po : 12 až 24
hodinách
Povolovací moment,
závit M10, ocel :
20 N.m
Spára : <0,25 mm
Teplotní rozmezí
použití : -60 až
150°C

NETTOYANT 3141

016

ZLEPŠUJE POLYMERACI LEPIDEL

Speciální „suché“ odmašťovač odstraňující mastnotu a nečistoty do 3 minut, pro čištění zejména před lepením. Odstraňuje nečistoty, zlepšuje lepidlost, přilnavost, soudržnost a zkracuje dobu tuhnutí všech lepidel. Používá se pro materiály jako je hliník, inox, plast, dále anodové, kadmiované, obráběné materiály a jiné neaktivní povrchy. Také v případě štěrbin do 1 mm, nebo pokud je okolní teplota pod 10°C.



4016 A4	Sprej 650 ml	x12
---------	--------------	-----

Homologace :
Aerospatiale: PG
10053-051-03

ETANCHELOCK

322

TĚSNĚNÍ A ZAJIŠŤOVÁNÍ PENETRACÍ

Velmi tekutá anaerobní pryskyřice, která proniká kapilárami dovnitř závitů, osy, zajišťuje a ukládá napevno. Utěsňuje porézní kovy, proniká do mikrotrhlin. Doručuje se pro zajišťování a utěsňování po montáži.



1322 F3	Flakón 50 ml	x6
---------	--------------	----

Barva : zelená
Doba pro manipulaci :
10 až 30 minut
Úplná polymerace:
12 až 24 hodin
Povolovací moment,
na M10, ocel :
> 20 N.m
Spára: 0,1 mm max.
Teplotní rozmezí
použití :
-60 až 150°C



UTĚSNĚNÍ HŘÍDELÍ, PŘÍRUB, LOŽISEK

BLOCK ROULEMENT 318

STŘEDNĚ PEVNÁ FIXACE PŘESNÝCH VÁLCOVÝCH LÍCOVANÝCH SOUČÁSTÍ

Nahrazuje přesné, těsné uložení kluzným lepeným slícováním, kde síla působící na spoj je rozložena na 100% lepeného povrchu. Snižuje tak nároky na přesnost a tím i výrobní náklady.

Demontovatelné běžnými nástroji. Doporučeno pro spáry do 0,05 mm. Upevnění ložisek, kroužků, ozubených a řetězových kol, vložek, os, trnů, klínů, rotorů. Vysoká stříhová pevnost. Ochrana proti třecí korozi a deformaci součástek. Velmi odolné vůči nárazům, vibracím, ropným derivátům, uhlovodíkům, vodě, párá a průmyslovým tekutinám a plynům. Dlouhodobá stabilita. BLOCK ROULEMENT 60 (317) – pro spáry 0,05 až 0,15 mm a do 0,25 mm s ACTIVEATEUREM 3140

1318 F3 Flakón 50 ml x6

Barva : červená
Doba pro manipulaci : 10 až 25 minut
Dosažení funkční pevnosti : 45 až 90 minut
Úplná polymerace: 12 až 24 hodin
Stříhová pevnost podle NFT 76-121 : > 15 N/mm2
Teplotní rozmezí použití : -60 až 150°C
Max +230°C
EDF PMUC 16051
Specifikace francouzské armády

BLOCK ROULEMENT 60 317

STŘEDNĚ PEVNÁ FIXACE PŘESNÝCH VÁLCOVÝCH LÍCOVANÝCH SOUČÁSTÍ

Je lepidlo s vyšší viskozitou pro lepení spár s obvodovou vůlí 0,05 až 0,15 mm a do 0,25 mm s ACTIVEATEUREM 3140.

Barva : červená
Doba pro manipulaci : 10 až 25 minut
Dosažení funkční pevnosti : 45 až 90 minut
Úplná polymerace: 12 až 24 hodin
Stříhová pevnost podle NFT 76-121 : > 15 N/mm2
Teplotní rozmezí použití : -60 až 150°C
Max +230°C

1317 F3 Flakón 50 ml x6
1317 F5 Flakón 250 ml x1

BLOCK BAGUE 314

SILNÁ FIXACE PŘESNÝCH VÁLCOVÝCH LÍCOVANÝCH SOUČÁSTÍ

Nahrazuje přesné, těsné uložení kluzným lepeným slícováním, kde síla působící na spoj je rozložena na 100% lepeného povrchu. Snižuje tak nároky na přesnost a tím i výrobní náklady. Obtížná demontovatelnost. Doporučeno pro spáry do 0,05 mm.

Upevnění ložisek, kroužků, ozubených a řetězových kol, vložek, os, trnů, klínů, rotorů. Vysoká stříhová pevnost. Ochrana proti třecí korozi a deformaci součástek. Velmi odolné vůči nárazům, vibracím, ropným derivátům, uhlovodíkům, vodě, párá a průmyslovým tekutinám a plynům. Dlouhodobá stabilita. BLOCK BAGUE 60 (313) – pro spáry 0,05 až 0,15 mm a do 0,25 mm s ACTIVEATEUREM 3140

1314 F3 Flakón 50 ml x6
1314 F5 Flakón 250 ml x1

Barva : zelená
Doba pro manipulaci : 10 až 25 minut
Dosažení funkční pevnosti : 45 až 90 minut
Úplná polymerace: 12 až 24 hodin
Stříhová pevnost podle NFT 76-121 : > 20 N/mm2
Teplotní rozmezí použití : -60 až 150°C
EDF PMUC 16050
Specifikace francouzské armády



BLOCK OIL TOLERANT 316

LEPENÍ LOŽISEK A OS BEZ ODMAŠTĚNÍ – vysoká pevnost

Pro montáž os, ložisek, trnů, válcových spojů, které nelze zcela odmastit. Vysoká pevnost.

Dobře snáší povrchy, což umožňuje montáž samomazných os. Odolává nárazům, vibracím, ropným derivátům, uhlovodíkům, horké a studené vodě, párá a průmyslovým tekutinám i plynům. Chrání proti korozi. Dlouhodobá stabilita. Obtížná demontovatelnost. Pro spáry do 0,15 mm.

1316 F3 Flakón 50 ml x6
1316 F5 Flakón 250 ml x1

Barva : zelená
Doba pro manipulaci : 10 až 30 minut
Dosažení funkční pevnosti : 1 až 6 hodin
Úplná polymerace: 12 až 24 hodin
Stříhová pevnost podle NFT 76-121 : > 25 N/mm2
Teplotní rozmezí použití : -60 až 150°C
VALEO : 2808330

FIXPRESS 310

VELMI SILNÉ A RYCHLÉ LEPENÍ

Zejména vhodné pro lepení dynamicky namáhaných součástek, pouzder, objímek, ozubených kol a řemenic na hřídele. Zalepí větší spáry (0,15 až 0,25mm), proto umožňuje zvýšit toleranci na obrábění dílů. Pro vysokou pevnost spoje se doporučuje pro součástky, kde se pozdější demontáž nepředpokládá. Funguje také jako rychlé zajištění závitů s velkou pevností.

Barva : zelená
Doba pro manipulaci : 3 až 5 minut
Dosažení funkční pevnosti : 45 minut
Úplná polymerace: 24 hodin
Stříhová pevnost podle NFT 76-121 : > 25 N/mm2
Teplotní rozmezí použití : -60 až 150°C
Aérospatiale : PQ 10053-060/061-03
Specifikace francouzské armády

1310 F3 Flakón 50 ml x6
1310 F5 Flakón 250 ml x1

FIXMETAL 312

OPRAVA A FIXACE SPOJENÍ LÍCOVANÝCH VÁLCOVÝCH SOUČÁSTÍ, BEZ NUTNOSTI NOVÉHO OBRÁBĚNÍ

Pryskyřice ve formě pasty. Lepidlo obnoví správné uložení na opotřebovaných či vymačkanych dílech, poškábených hřídelích, nebo vydržených ložiskových sedlech. Lepený spoj je odolný vůči vibracím, rázům, ropným derivátům, uhlovodíkům, vodě, párá a průmyslovým tekutinám a plynům. Chrání před korozi. Dlouhodobá stabilita. Obvodová vůle může být až 0,5 mm. Pro očištění používejte NETTOYANT 3141 (ref.016). Pro dosažení co nejlepších výsledků doporučujeme používat ACTIVEATEUR 3140 (ref.015).



1312 T2 Tuba 50 ml x6

Barva : šedá
Doba pro manipulaci : 20 až 45 minut
Dosažení funkční pevnosti : 2 až 6 hodin
Úplná polymerace: 24 hodin
Stříhová pevnost podle NFT 76-121 : > 20 N/mm2
Teplotní rozmezí použití : -60 až 150°C
Bez vibrací 230°C

ACTIVEATEUR 3140 015

URYCHLUJE VYTVRZENÍ

Aktivátor anaerobních lepidel, který urychluje vytvrzení. Zejména vhodný pro lepení pasivních kovů (anodizovaných) neaktivních povrchů (nerezových, z plastů), pro velké spáry a velké obvodové vůle, a také pro lepení při teplotách pod + 10°C.

Barva : červená



1015 M1 Rozpr. 100 ml x12
6015 M1 Rozpr. 100 ml x1

UTĚSNOVAČE ZÁVITŮ

JOINTPLAST

133

UTĚSŇOVÁNÍ SPOJŮ

Pružné utěsňování závitových spojů a dílů plast/plast, plast/kov nebo kov/kov. Při nízkých tlacích je utěsnění funkční okamžitě., spolehlivost pro tlak do 10 bar je zaručena po 24 hodinách. Snadná demontáž spojů. Umožňuje utěsnění el. krabic pro izolační účely, umožňuje utěsnění krytů a rozvodných skříní. Odolává oleji, uhlovodíkům, horké a studené vodě, parám, průmyslovým tekutinám a plynům, slané vodě atd. Nepoškodí materiály, na kterých je použit.
Maximální spára: 0,4 mm.
Teplotní rozmezí: -50 až 250 °C.

Barva : červená
Doba pro manipulaci : 15 minut
Úplná polymerace: 24 hodin
Spára: max 0,4 mm
Teplotní rozmezí použití : -50 až 250°C



1133T3 Tuba 100 g x12

SEALFLON LIQUID

341

TEKUTÁ TEFLONOVÁ TĚSŇICÍ PÁSKA

Pro závitů a ploché spoje , vyrobená na bázi vodného roztoku s PTFE. Před sestavením dílů nechte uschnout nanesený film (ideálně sušením v troubě při 70°C). Po uschnutí je film pružný, spoje lze snadno rozebrat a opakovaně znovu smontovat. Bez rizika přebytku těsniva ve spojích.

Barva : bílá
Doba pro manipulaci (ocel) : 30 minut až 1 hodina
Úplná polymerace : po 24 hodinách
Povolovací moment pro ocelový šroub M10 : cca 5 N.m
Spára : 0,15 mm max.
Teplotní rozmezí použití : -50 až 250 °C



1341 B4 Nádoba, štet. 250 ml x6
1341 S1 Nádoba 5 l x2

SEALFLON

340

HUSTÉ TEFLONOVÉ TĚSŇENÍ - PASTA

Těsňicí pasta na vodní bázi s obsahem PTFE. Odolná vůči vibracím, chemickým látkám, olejům, uhlovodíkům i vodě. Vytváří pružné těsňení a lze snadno demontovat. Na kovy a PVC (okamžitě utěsnění). Po nanesení necháme 20 - 30 min zaschnout. Okamžitě utěsňuje kanalizační rozvody z PVC. Ideální pro ochranu a utěsnění jemných prvků jako jsou hliníkové šrouby.
Náhrada za teflonovou pásku.

Barva : bílá
Doba pro manipulaci : 30 minut až 1 hod.
Úplná polymerace: 24 hodin
Povolovací moment, na M10, ocel : cca 5 N.m
Spára: 0,03 mm max.
Teplotní rozmezí použití : -50 až 250°C



1340 T3 Tuba 100 g x6

HYDRAULOCK

329

HYDRAULICKÉ A PNEUMATICKÉ TĚSŇENÍ - STŘEDNÍ ODOLNOST

Anaerobní těsňení se střední pevností. Pro hydraulické a pneumatické závitů do průměru 3/4 palce. Odolné vůči všem hydraulickým a syntetickým olejům. Nezpůsobuje korozi. Odolné vůči nárazům a vibracím. Snadná demontáž.

Barva : modrá
Doba pro manipulaci : 10 až 25 minut
Úplná polymerace: 12 až 24 hodin
Povolovací moment, na M10, ocel : 7 - 13 N.m
Spára: 0,3 mm max
Teplotní rozmezí použití : -60 až 150°C



1329 F3 Flakón 50 ml x6
1329 F5 Flakón 250 ml x1

TUBELOCK C

367

VÍCEÚČELOVÉ TĚSŇENÍ PRO KOVOVÉ ZÁVITOVÉ SPOJE A POTRUBÍ

Nahrazuje konopí, teflonové pásky a pasty používané pro utěsnění. Je vhodný pro plyny i kapaliny a utěsňuje všechny druhy kovů. Vhodný pro spoje do 3". Snadné použití a jednoduché nanášení. Ideálně těsní za několik minut. Po úplné polymeraci je odolné vůči tlakům až do 1200 barů. Odolné vůči vibracím. Dokonalá přilnavost ke kovům. Úsporné. Bez rizika ucpání potrubí. Odolné vůči chemickým produktům, benzínu, rozpouštědlům, plynům. Snadná demontáž. Vhodné pro vodu, rozpouštědla, oleje, chladicí kapaliny, benzin, stlačený vzduch, plyn.

Barva : oranžová
Doba pro manipulaci : 2 až 10 minut
Úplná polymerace: 12 až 24 hodin
Povolovací moment, na M10, ocel : 10 - 20 N.m
Spára: 0,3 mm max.
Teplotní rozmezí použití : -60 až 150°C (200°C max.)
atest GDF
Gaz De France



1367 F7 Harmonika 50 ml x6



JOINT LIQUID

331

TĚSŇENÍ NA ZÁVITY S TEFLONEM®

Tekuté plošné těsňení s teflonem pro hydraulické a pneumatické spoje a použití v teplemístech a vodárenském průmyslu. Určené pro všechny kapaliny. Odolné vůči vibracím a rázům. Funkční na všech závitěch a všech kovech. Utěsňuje a fixuje spoje, časem se nedeformuje ani nestárne, proto dotahování takto utěsňovaných spojů není potřebné. Těsňení je velmi spolehlivé, nedochází k ucpání rozvodů ani k únikům médií. Pro kyslík do 20 bar.

Barva : bílá
Doba pro manipulaci : 20 až 40 minut
Úplná polymerace: 12 až 24 hodin
Povolovací moment, na M10, ocel : 5 - 15 N.m
Spára: 0,5 mm max.
Teplotní rozmezí použití : -60 až 180°C
Odpovídá specifikaci francouzské armády
Kyslík až do 20 barů..
Schválení Air Liquide



1331 T2 Tuba 50 ml x6
1331 T4 Tuba 200 ml x2

OXYSEAL

051

PRO KYSLÍK A TEPLoty

Těsňení závitů a plochých povrchů, speciálně vyvinuté pro kontakt s kyslíkem v kapalné i plynné formě a pro extrémní teploty. Utěsňuje závitů a hladké spoje na cisternách, tlakových lahvích, rozvodech všech technických plynů (oxidu uhličitého, acetylénu, dusíku, kyslíku, i zkvalněného). Inertní vůči olejům, mazivům, rozpouštědlům. Nesnáší styk s vodou. Zprovoznění je možné až 24 hodin po aplikaci. Snadná demontáž běžnými nástroji. Odolává tlaku do 200 bar. Maximální doporučená vůle: 0,15mm. Provozní teplota: -250 až 600 °C. Teplota pro aplikaci: +15 až +30 °C

Barva : bílá
Úplná polymerace: 24 hodin
Teplotní rozmezí použití : -60 až 150°C
Homologace : British Oxygen company.
Air Product - Cryogenic systems division.
Air Liquide - Aéronautique. Aérospatiale PG 816 00.
NATO S 717 - US MIL 5542 E A m dt 1.



1051 T3 Tuba 100 g x12

TĚSNĚNÍ PLOCHÝCH POVRCHŮ

ORASEAL

342

ELASTICKÉ, NEVYTVRZUJÍCÍ TĚSNĚNÍ

Lze použít na horizontální i vertikální plochy. Ideální pro těsnění průmyslových motorů a kompresorů. Těsnění je okamžitě funkční, kdykoli snadno rozmontovatelné.

Více viskózní verze: ORASEAL + (ref.343).

Barva : zelená
Doba pro manipulaci:
okamžitě použití
Úplná polymerizace :
nezasychává
Teplotní rozmezí
použití :
- 50 až 300 °C



1342 T3	Tuba 100 g	x12
1342 B4	Nád.+št. 250ml	x6
1342 B7	Nádoba 1kg	x6

LUBRISEAL RTV ACETIQUE

104

UNIVERZÁLNÍ SILIKONOVÉ TĚSNĚNÍ

Pro lepení a utěsnění všech materiálů. Venkovní i vnitřní použití. Flexibilní, stabilní, odolává vibracím, UV záření, oleji, mastnotě, rozpouštědlům, vlhkosti, zředěným kyselinám. Přilne k jakémukoliv materiálu. Snadno použitelný díky tlakové nádobě. Ekonomický. Umožňuje formování velmi pravidelných a přesných tvarů. Použití pro průmysl automobilový, stavební, strojní i údržbu a zemědělství. Těsnění olejových van, převodovek, klikových skříní, tlumičů, rozvodných potrubí, dveří, krytů elektrických krabic, svítidel, lepení a těsnění umyvadel, van, oken apod.

Barva : černá
Teplotní rozmezí
použití :
-50 až 200°C
Max +250°C
Úplná polymerace:
24 hodin
Elastičita >70%
Přilnavost : okamžitá



1104 A7	Sprej 200 ml	x12
---------	--------------	-----

JOINT BLUE AUTO

102

MODRÉ, VÍCEÚČELOVÉ SILIKONOVÉ TĚSNĚNÍ

Lze použít na jakékoliv materiály. Odolný vůči minerálním a syntetickým olejům, vodě, páře, kyselinám a zásadám, plynu i rozpouštědlům. Nahrazuje tradiční těsnění při velké tloušťce štěrby, např. olejové vany, hlavy válců, kolektory, kryty. Skvěle přilne ke všem materiálům. Nestéká. Odolává vibracím. Dlouhodobá stabilita.

Teplotní rozmezí použití -65 až +250°C

Barva : modrá
Doba pro vytvoření
povrchové slupky :
10 minut
Doba schnutí : 24
hodin
Teplotní rozmezí
použití : -65 až
250°C
Tvrdost (Shore A) :
25 do 33
Tloušťka / čas
vytvření : 4 mm /
24h



1102 T3	Tuba 100 g	x12
1102 C3	Kartuš 310ml	x12

JOINT METAL

145

SPECIÁLNÍ UNIVERZÁLNÍ TĚSNĚNÍ PRO OLEJE A ROZPOUŠTĚDLA

Měkčí těsnění odolné vůči olejům, rozpouštědlům, vodě a korozivním kapalinám. Ideální náhrada za tradiční gumové a vysekávané těsnění. Vysoká mechanická pevnost. Lze použít i na ne úplně rovné povrchy krytů motorů. Nepropouští. Nestéká.

Barva : šedá hliníková
Úplná polymerizace :
24 hodin
Doba pro vytvoření
povrchové slupky : 10
minut
Teplotní rozmezí
použití : -65 až
250°C
Tvrdost (Shore A) :
30 až 40
Spára : 5 mm



1145 T3	Tuba 100 g	x12
---------	------------	-----

PORAJOINT

333

ČERVENÉ SILIKONOVÉ TĚSNĚNÍ, MECHANICKY ODOLNÉ

Plošné těsnění v gelové formě, pro různé aplikace, horizontální i vertikální povrchy. Zejména doporučené pro vzájemné utěsnění složitých tvarů.

Barva : červená
Doba pro manipulaci :
15 až 35 minut
Úplná polymerizace :
po 12 až 24hodinách
Teplotní rozmezí
použití : - 60 až
150 °C
Střihová pevnost :
> 15 MPa
Spára :
>0,5mm s
aktivátorem 3140



1333 C3	Kart. 310ml	x12
1333 E4	Dávkovač 25ml	x12
1333 T2	Tuba 50ml	x6
1333 T4	Tuba 200ml	x2
6333 T2	Tuba 50g	x6



COLLE REPOSITIONNABLE 477

LEPIDLO PRO OPAKOVANÉ POUŽITÍ

Lepidlo ve spreji pro lepení lehkých materiálů jako je papír, karton, látka, zavařovací plastové fólie, korek apod. Okamžitě lepí a přilepený materiál lze opakovaně oddělat a nalepit na jiné místo. Lepí tapety, plakáty, fotografie, výstražné a oznamovací tabulky, skladové a exportní popisy, etikety. Ideální pro lepení papírového těsnění - udržuje v požadované pozici před dotažením. Nezanedbává skvrny a stopy. Nešpíná ruce. Vydátnost 7 m². Nanesené lepidlo lze odstranit například odmašťovačem NET FREINS (516).

Barva : průhledná
Doba pro manipulaci : okamžitě
Teplotní rozmezí použití : -30 až 80°C



4477 A4 Sprej 650 ml x12

ORASEAL + 343

ELASTICKÉ, NEVYTVRZUJÍCÍ TĚSNĚNÍ

Pro utěšňování svislých a vodorovných povrchů a ploch. Nevysychá a je flexibilní. Po montáži okamžitě těsní. Lze používat i v kombinaci s papírovým, korkovým nebo gumovým těsněním. Užitečný pro opotřebované nebo poškozené povrchy. Umožňuje snadnou demontáž a opětovnou montáž. Odolný proti chemikáliím. Použití je možné na všech materiálech. Provozní teplota: -50 až 300°C. Teplota pro aplikaci: +5 až 40°C. Max. doporučená vůle: <0,5 mm. Odolává tlaku až do 150 bar.

Barva : zelená
Doba pro manipulaci : okamžitě
Teplotní rozmezí použití : -50 až 300°C



1343 T3 Tuba 100 g x12
1343 C3 Kartuš 310 ml x12

ORAJOINT

UTĚŠŇOVÁNÍ

Těsnění pro ploché povrchy do spáry 0,5 mm vyvinuté speciálně pro odolávání korozivním kapalinám a vysokým teplotám. Vytváří těsnění jakýchkoli tvarů. Možnost použití i na závity. Odolné vůči olejům, průmyslovým plynům a kapalinám - i korozivním. Těsní okamžitě při nízkém tlaku do 20 bar a štěrbině 0,15 mm. Polymerace pouze po spojení, nezpůsobuje ucpávání kanálů a filtrů. Okamžitě připraveno k použití. Teplota pro aplikaci + 5 až + 40°C. Doporučeno po lepení počkat s manipulací 24 hodin na úplnou polymerizaci lepidla

Barva : červená
Doba pro manipulaci : 15-35 minut
Doba schnutí : 12-24 hodin
Teplotní rozmezí použití : -60 až 180°C
Spára : 0,5 mm



1324 T2 Tuba 50 g x6



MĚKKÉ, PRUŽNÉ LEPENÍ

LUBRISEAL RTV ACETIQUE 101

PRUŽNÉ TĚSNĚNÍ, LEPENÍ, IZOLACE

Flexibilní silikonové těsnění. Nestéká. Izoluje elektrické vodiče, lepí kov, sklo, keramiku. Ideální pro lepení silikonových šňůr.

Barva : bílá
Doba pro vytvoření povrchové slupky : 10 minut
Doba schnutí : 24 hodin
Teplotní rozmezí použití : -65 až 250°C
Tvrdost (Shore A) : 25 až 33
Tloušťka / čas vytvrzení : 4 mm / 24 hod
Homologace : kontakt s potravinami 1. kategorie SNJF EDF: PMUC 17108



1101 T3 Tuba 100 g x12
1101 C3 Kartuš 310ml x12

LUBRISEAL RTV ACETIQUE 103

UTĚŠŇOVÁNÍ, LEPENÍ VE VYSOKÝCH TEPLOTÁCH

Červený silikon odolný vůči vysokým teplotám. Elastické těsnění a lepení kovových povrchů, keramiky, skla. Doporučeno pro sklářství, kamnářství, topení, pece, elektrospotřebiče, rafinérie, elektrárny, ocelárny. Odolný vůči kapalinám, olejům, technickým plynům. Pružné a stabilní do 310°C. Nestéká.

Barva : červená
Doba pro vytvoření povrchové slupky : 10 minut
Doba schnutí : 24 hodin
Teplotní rozmezí použití : 65 až 310°C
Tvrdost (Shore A) : 25 do 33
Tloušťka / čas vytvrzení : 4 mm / 24h



1103 T3 Tuba 100 g x12
1103 C3 Kartuš 310ml x12

LUBRISEAL RTV INODORE 110

UTĚŠŇOVÁNÍ, LEPENÍ, IZOLACE

Těsní a lepí materiály jako je hliník, železo, kov, sklo, kámen, PVC, ABS, dřevo, beton. Nezpůsobuje povrchovou korozi. Bez vůně. Izoluje dráty.

Barva : průhledná
Doba pro vytvoření povrchové slupky : 15 až 20 minut
Doba schnutí : 24 hodin
Teplotní rozmezí použití : -65 až 230°C
Tvrdost (Shore A) : 25 do 33
Tloušťka / čas vytvrzení : 4 mm / 24h
Homologace / Schválení : kontakt s potravinami



1110 C3 Kartuš 310 ml x12

ORABOND CRISTAL 128

PRŮHLEDNÉ VODĚODOLNÉ TĚSNĚNÍ A LEPENÍ

Pružné lepidlo nové generace. Vynikající adheze na nerez, dřevo, hliník, beton. Lze lepit pod vodu.

Barva : průhledná
Doba vytvoření povrchové slupky : do 10 minut
Doba schnutí : 24 hodin
Teplotní rozmezí použití : -40 až 100 °C
Tvrdost : 40
Vytvrzení : 2 mm / 24h



1128C6 Kart. 290ml x12

ORABOND WHITE

125

KVALITNÍ LEPENÍ

Velmi účinné víceúčelové, širokospektrální, jednosložkové lepidlo nové generace. Pružné lepení a těsnění všech materiálů. K utěsnění krytů převodů převodovky a k odstranění netěsnosti bez nutnosti demontáže. Ideální přilnavost na všechny materiály dokonce i v přítomnosti vody. Lepí i pod vodou. Odolný vůči olejům, rozpouštědlům, kyselinám, zásadám a vlhkosti. Bez zápachu. Nestéká. Vysoká pevnost a pružnost. Skvěle odolává rázům a vibracím.

Lepí kov, nerez, hliník, dřevo, zinek, laky, kámen, sklo, dřevotřísku, kachličky, linoleum a mnoho dalšího.

Barva : bílá/bezbarvá / černá
 Doba pro vytvoření povrchové slupky : 10 minut
 Doba schnutí : 24 hodin
 Teplotní rozmezí použití : -40 až 150°C
 Tvrdost (Shore A) : 45 až 60
 Tloušťka / čas vytvrzení : 2 mm / 24 h



1125 C6 Kartuš 290 ml x12

SEAL PU

120

POLYURETANOVÉ LEPIDLO PRO RŮZNÉ DRUHY POVRCHŮ

Jednosložkové polyuretanové lepidlo pro všeobecné použití. Vytvrzuje při pokojové teplotě. Vhodné pro lepení a utěsnění různých materiálů: dřeva, skla, plastů, cementu,...zejména má-li být těsnění dokonale pružné. Lze natírat. Bez zápachu. Nevytéká.

Barva : šedá
 Doba vytvoření povrchové slupky : 10 minut
 Doba schnutí : 24 hodin
 Teplotní rozmezí použití : - 80 až 80 °C
 Tvrdost : 15 až 25
 Vytvrzení : 1,5 mm / 24h



1120 C3 Kart. 310 ml x12

LUBRISEAL RTV ACETIQUE

100

PRUŽNÉ TĚSNĚNÍ, LEPENÍ, IZOLACE

Flexibilní silikonové těsnění. Nestéká. Izoluje elektrické vodiče, lepí kov, sklo, keramiku. Ideální pro lepení silikonových šňůr. transparentní – lze použít pro utěsnění větších spár. Velmi dobře snáší dilatace.

Barva : průhledná
 Doba pro vytvoření povrchové slupky : 10 minut
 Doba schnutí : 24 hodin
 Teplotní rozmezí použití : -65 až 200°C
 Tvrdost (Shore A) : 15 do 25
 Tloušťka / čas vytvrzení : 2-5 mm / 24h
 Homologace / Schválení : kontakt s potravinami 1. kategorie SNJF EDF: PMUC 1710B.



6100 T3 Tuba 100 g x12
 1100 C3 Kartuš 310ml x12



CRYSTAL FIX

TRANSPARENTNÍ LEPIDLO V PÁSCE

Oboustranné transparentní lepidlo v pásce ze 100% čistého polymeru.

Vyznačuje se velkou přilnavostí a přizpůsobí se všem transformacím a transpozicím.

Jeho tloušťka a struktura umožňuje přizpůsobit se velkému počtu materiálů s různým zakřivením a koeficienty rozšíření.

Je křišťálově čisté, odolné vůči UV záření, teplotě, stárnutí a různým druhům napětí. Obzvláště vhodné pro obtížné nebo choulostivé operace.



ORAPLAST'X

348

MULTIFUNKČNÍ TĚSNĚNÍ

Těsnění pro velké plochy s vysokou teplotou a vysokým tlakem. Pro kryty, příruby, těsnící plochy, ventily, karburátory, motory, které jsou vystaveny vibracím, trubky, zátky, spojky, kanalizace, topení i pro použití na čerpacích stanicích a rafineriích. Pro svislé i vodorovné plochy. Odolné vůči oleji, benzínu, rozpouštědlům horké a studené vody. Nahrazuje gumové, papírové i korková těsnění, ale je možné použít ORAPLAST X i v kombinaci s nimi. Absorbuje vibrace. Provozní teplota -20 až 250°C. Zašpinění nežádoucích ploch je možné vyčistit pomocí SDI NEW (504).

Barva : červená
 Teplotní rozmezí použití : -20 až 250°C



1348 T4 Kartuš 200 g x12
 1348 B7 Plechovka 1 kg x6



VTEŘINOVÁ LEPIDLA

C 3000

373

UNIVERZÁLNÍ VTEŘINOVÉ LEPIDLO BEZBARVÉ

Rychlé kyanoakrylátové lepidlo pro všeobecné použití. Ideální pro lepení plastů, kůže, PVC, keramiky, dřeva, papíru, lepenky. Ideální pro obtížné povrchy. Výrazná odolnost proti otřesům. Ve 20g je 4000 kapek. 1 kapka = cca 1cm².

Barva : bezbarvá
Viskozita : 80 - 20 cP
Teplotní rozmezí použití : -60 až 100°C
Rychlost lepení : 3 až 30 vteřin v závislosti na materiálu
Sřihová pevnost : 27,5 MPa (hliník/hliník)
Spára (max.) : 0,1 mm



1373 F2	Flakón 20 g	x6
1373 F3	Flakón 50 g	x6
1373 F6	Flakón 500 g	x1

C 3000 DF

378

ČERNÉ LEPIDLO ODOLNÉ VŮČI VIBRACÍM

Vteřinové lepidlo odolné vůči vibracím a nárazům. Pro opravy a lepení černých gum, o-kroužků. Vynikající pro lepení dřeva, kůže, textilu, keramiky, plastů, skla... Lepí vše kromě teflonu, PE a PE derivátů. Přílnavý ke většině materiálů. Lepení je rychlé, silné, snáší rázy a má velkou pevnost.

Barva : černá
Viskozita : 200 - 250 cP
Teplotní rozmezí použití : -60 až 100°C
Rychlost lepení : 5 až 40 vteřin v závislosti na materiálu
Sřihová pevnost : 15 až 30 MPa
Spára (max.) : 0,2 mm



1378 F2	Flakón 20 g	x6
1378 F6	Flakón 500 g	x1

C 2040

355

VTEŘINOVÉ LEPIDLO NA PRYŽOVÁ TĚSNĚNÍ

Rychlé spojení gumy, plastů, sklo, elastomerů, EPDM, silikonových kaučuků, polyolefinů. Lepení silikonů nebo vitonů verze C3600 nebo s použitím PRIMAIRE 3450. Dobrá odolnost vůči vlhkosti. Schváleno pro potravinářství.

Barva : bezbarvá
Viskozita : 20 - 40 cP
Teplotní rozmezí použití : -60 až 100°C
Rychlost lepení : 2 až 40 vteřin v závislosti na materiálu
Sřihová pevnost : 27,5 MPa
Spára (max.) : 0,1 mm



1355 F1	Flakón 5 g	x12
1355 F2	Flakón 20 g	x6
1355 F3	Flakón 50 g	x6

SUPER GEL

352

VTEŘINOVÉ LEPIDLO PRO RŮZNÉ DRUHY MATERIÁLŮ A SVISLÉ LEPENÍ

Vteřinové lepidlo v hustém gelu pro lepení porézních materiálů. Nestéká a může tak být použito na horních a svislých površích. Lepí většinu materiálů. Jednoduchá aplikace.

Barva : bezbarvá
Viskozita : gel
Teplotní rozmezí použití : -60 až 100°C
Rychlost lepení : 3 až 30 vteřin
Sřihová pevnost : 30 MPa
Spára (max.) : 0,2 mm



1352 C3	Kartuš 310 ml	x12
1352 T7	Tuba 20 g	x6

PRIMAIRE 3450

021

ZLEPŠUJE SOUDRŽNOST SLEPOVANÝCH MATERIÁLŮ

Zlepšuje přílnavost k nepolárním a špatně přílnavým materiálům jako PE, PP, silikonům, vitonům. Nanášíme na oba lepené povrchy a čekáme, až se odpaří. Zvyšuje rychlost polymerace a rychlost lepení.

Barva : oranžová
Viskozita : tekuté



1021 F2	Flakón 20 ml	x6
---------	--------------	----

ACTIVATEUR 6140

025

ZKRACOVÁNÍ ČASU LEPENÍ

Výrazně urychluje lepení kyanoakrylátovými vteřinovými lepidly. Polymerizuje v celé tloušťce lepidla. Nanášíme na jednu z obou lepených ploch. Necháme odpařit a na druhou plochu nanese lepidlo. Poté slepíme. V případě potřeby vytvrzení lepidla mimo lepenou plochu, prostě postříkejte lepidlo ACTIVATEURRem 6140.

Barva : bezbarvá
Viskozita : tekuté



4025 A1	Sprej 210 ml	x1
1025 I2	Láhev 1 l	x1

DECOLLEUR 3720

408

ČIŠTĚNÍ, ODLEPOVÁNÍ - ODSTRAŇOVAČ KYANOAKRYLÁTOVÝCH LEPIDEL

Rozpouštědlo pro čištění znečištěných povrchů kyanoakrylátovými lepidly a k odlepení již spojených částí. Používá se k čištění pracovních ploch a nářadí od lepidel, nebo na rozleptání slepených sestav. V tomto případě je nutno sestavu úplně ponořit do nádoby s DECOLLEUR 3720. Používat jen ve velmi dobře větraných prostorách.

Barva : bezbarvá
Viskozita : tekuté



6408 F2	Flakón 20 ml	x6
1408 I2	Láhev 1 l	x1

C 3600

356

TVRDÉ PLASTY

Kyanoakrylátové lepidlo, ultra rychlé, pro všechny materiály. Je ideální pro lepení kaučuku, vitonu, silikonu (s primaire), EPDM a plastových materiálů, kde je žádoucí velmi krátká doba vytvrzování. Pro všechny materiály kromě teflonu, polyethylenu a jejich derivátů.

Barva : bezbarvá
Viskozita : 20 - 40 cP
Teplotní rozmezí použití : -60 až 100°C
Rychlost lepení : 2 až 40 sekund dle materiálu
Sřihová pevnost : 26,3 MPa



1356 F2	Flakón 20 g	x6
1356 F6	Flakón 500 g	x1

KONSTRUKČNÍ LEPIDLA

NEOPRENE

400

KONTAKTNÍ KONSTRUKČNÍ LEPIDLO

Lepí okamžitě gumy, potahové materiály, textil, kůži, kovy, lepenku, korek, dřevotřísku apod. Lepení zůstává ohebné, přitom pevné a perfektně odolává vodě a vlhkosti. Nanášíme na oba povrchy, počkáme cca 5-10 minut a spojíme. Pro lepení velkých povrchů. Vydatnost (150 ml/m² pro každou lepenou stranu). Rozšířené použití ve stavebnictví, dekorace, designérství...

Barva : červená
Rychlost lepení : 5 až 10 minut
Teplotní rozmezí použití : -30 až 90°C krátkodobě 130°C
Konečná pevnost dosažena : 24 hodin
Odolnost vůči : slupávání: 15 kg/cm²



4400 A4	Sprej 650 ml	x12
1400 T3	Tuba 100 g	x12
1400 B7	Plechovka 1 l	x6
1400 S1	Kbelík 5 l	x2

ORAMETAL A – ORAMETAL F 210-212

TEKUTÝ KOV
EPOXIDOVÉ LEPIDLO V PASTĚ

Epoxidové pryskyřice s kovovým práškem pro lepení a opravu oceli, litiny, jiných kovů i ostatních materiálů. Umožňuje doplnění materiálu na poškozených vodičích plochách, uražených přírubách a krytech, dosedacích plochách a pro obnovu poškozených závitů. Konzistence pasty umožňuje nanášení produktu také na svislé plochy. Po ztuhnutí je možno upravovat: závitovat, vrtat, řezat. Nekoroduje. Velmi dobrá přilnavost ke kovu, keramice, sklu. A – pasta s kovovým práškem
F – s hliníkovým práškem

Barva : tmavě šedá
Rychlost lepení : cca 10 minut
Teplotní rozmezí použití : -35 až 120°C
Konečná pevnost dosažena : 24 hodin



1210 E1	Stříkačka 28 g	x12
1210 K2	Sada 500 g	x1

ORAMETAL POCKET 221

OCEL V PLASTELÍNĚ

Předdávkové lepidlo k okamžitému použití obsahující ocel. Výrobek ve formě plastelíny k opravě tvrdých povrchů, oceli, keramiky, skla. Snadné použití, odřízneme potřebný kousek a mžeme v dlaních, až dosáhneme rovnoměrné barvy. Nekoroduje. Mžeme nanášet na mokré povrchy a lepit pod vodou. Úsporné.

Barva : tmavě šedá
Rychlost lepení : cca 20 minut
Teplotní rozmezí použití : -40 až 150°C
Konečná pevnost dosažena : 24 hodin



1221 D1	Tuba 115 g	x12
---------	------------	-----

ADHERLOCK 73

390

KONTAKTNÍ LEPIDLO PRO OBTÍŽNÉ LEPENÍ

Dvosložkové akrylátové lepidlo bez míchání. Vysoká pevnost. Pro lepení prvků s hladkými povrchy. Vhodné pro kovy, dřevo, sklo, keramiku, plexisklo, polykarbonát a jiné tvrdé materiály. Odolné vůči vlhkosti, rozpouštědlům a vibracím. Štěrba max. 0,2 mm. Na jeden povrch nanášíme pryskyřici a na druhý aktivátor, poté spojujeme. Spojeno během 3-10 min.

Barva : světle žlutá
Rychlost lepení : 3 až 10 minut
Teplotní rozmezí použití : -60 až 180°C
Konečná pevnost dosažena : 3 až 6 hodin
Odolnost vůči : Tahu, ocel: 232 kg/cm²



1390 K1	Sada 80 g	x12
1390 K4	Sada 1,100 kg	x1

OREPOX 5

202

RYCHLÝ EPOXID

Tekutá epoxidová pryskyřice s rychlým tvrdnutím. Pro lepení keramiky, dřeva, betonu, gumy, kovu, skla, plastu atd. Lepení tvarově stabilních částí s malou plochou. Opravy a zalévání plastových dílů. Ideální pro lepení málo nebo špatně slícovaných dílů.

Barva : světle žlutá
Rychlost lepení : 3 až 5 minut / 30 minut
Teplotní rozmezí použití : -40 až 120°C
Konečná pevnost dosažena : 6 až 12 hodin
Odolnost vůči : stříhu 15 MPa
Odpovídá specifikaci francouzské armády



1202 E1	Stříkačka 28 g	x12
1202 E3	Stříkačka 50 ml	x6
1202 K7	Sada 1 kg	x1

OREPOX 30

201

EPOXID PRO STŘEDNĚ RYCHLOU FIXACI

Tekutá epoxidová pryskyřice pro středně rychlou fixaci. Lze použít na většinu materiálů - dřevo, beton, keramiku, pryž, kovy... Je ideální pro lepení velkých ploch málo nebo špatně slícovaných dílů.

Barva : žlutozelená
Poměr směsi : 1/1
Teplotní rozmezí použití : -40 až +120°C
Doba použitelnosti směsi : > 45 min
Pevnost ve stříhu : 15 MPa



1201 E3	Stříkačka 50 ml	x6
---------	-----------------	----

ORALOC HDI

391

SILNÉ AKRYLOVÉ LEPIDLO
MECHANICKY VELMI ODOLNÉ

Dvosložkové akrylové lepidlo, doporučeno pro těžké lepení, když je požadována velmi vysoká mechanická odolnost. Lepení je ohebné a nestárne. Pro kovy, dřevo, keramiku - multimateriální. Dobrá odolnost vůči rázům a vibracím. Chrání před korozí. Vysoce odolný vůči olejům, uhlovodíkům, teplé a studené vodě, páře, kapalinám a plynům používaným v průmyslu. Vynikající odolnost, pružnost, rychlé vytvrzování. Spojuje polyamid a kov. Lepit při teplotách +5 až +40°C.

Barva : zeleno-červená
Rychlost lepení : 5 až 10 minut
Teplotní rozmezí použití : -40 až 120°C
Konečná pevnost dosažena : 1 hodina
Odolnost vůči : Tahu, ocel: 150kg/cm²

1391 E3	Stříkačka 50 ml	x6
---------	-----------------	----

THERMIQUE PMUC 418

LEPENÍ, UTĚŠNOVÁNÍ
PRO TEPLoty DO 1500°C

Lepení a těsnění ve vysokých teplotách. Lze použít na kovy, beton, minerální povrchy. Připraven k okamžitému použití. Neobsahuje azbest. Velmi přilnavý, nemění tvar a nepraská při vysokých teplotách. Pro opravy a těsnění pecí, komínů, kotlů, krbů, tepelných výměníků apod. Bez deformace odolává teplotám až do 1500°C.

Barva : tmavě šedá
Rychlost lepení : 12 hodin
Provozní teplota : -40 až 1200°C
Konečná pevnost dosažena : 24 hodin
Minimální / maximální tloušťka : 5 až 15 mm



1418 C3	Kartuš 310 ml	x12
---------	---------------	-----

BEZPEČNOST HAL, DÍLEN, POZEMKŮ - HYGIENA A ZLEPŠENÍ PRACOVNÍHO PROSTŘEDÍ

ABSORBANT TDD 935

ABSORBANT PRO DOPRAVU A PRŮMYSL

ABSORBANT TDD je interní přípravek bez škodlivého materiálu s vysokou nasákavostí pro likvidaci úniku všech typů průmyslových kapalin a tekutých látek (oleje, paliva, chemikálie, voda apod.). Dokáže absorbovat velké množství kapalin a zároveň nevytváří kal, není abrazivní, nepráší v průvanu, neketálí se po podlahách a zůstává na aplikovaném místě. Neklouže čímž zabraňuje úrazům, nevytváří na povrchu ztvrdlou vrstvu a lehce se odstraňuje. Je určen pro všechny provozy a průmyslová odvětví.

vzhled : granule 0,3 - 1 mm
barva : červenohnědá
nasákavost vody : 137%
nasákavost organických kyselin : 154%

8935 H4 Pytel 20 kg

SOLSEC 916

POHLCOVAČ KAPALIN

Průmyslový sorbent na rozlité tekutiny na bázi rostlinné - ekologické. Má velkou pohlcovací sílu - absorpce vody 669% , absorpce uhlovlodíků 484%. Schopný navázat až 350% své hmotnosti a 48% svého objemu. Pohlcuje všechny kapaliny. Chemicky neutrální. Ohnivzdorný (třída M1). Neabrazivní, neklouže, chemicky neutrální, nepráší ani nevytváří bláto.

vzhled : granule 0,25 - 1,6 mm

5916 H4 Pytel 6,5kg

ULTRA CLEAN 575

ČISTIČÍ UBROUSKY NA RUCI

Ideálně odstraňují z rukou a nářadí oleje, maziva, inkoust, tiskařskou barvu, dehet, pryskyřici, trávu. Obsahují účinné látky jako je aloe vera, lanolin, vitamín E, jojobu, které vyživují pokožku a nevysušují. Zanechávají dlouho trvající vůni pomerančů.



5575 S10 Kbelík 150 ks x1

CODE 79 579

UVOLŇOVÁNÍ KANALIZACÍ A ODPADŮ

Průmyslový prostředek pro uvolnění kanalizace. Super koncentrát. Rozpouští většinu prostředků ulpívajících v kanalizačním potrubí (cigarety, hadry, papír, hygienické potřeby, mastné usazeniny, vlasy, hmyz, hlodavci atd.). Pro použití v průmyslových zařízeních. Neničí kanalizaci. Neničí PVC (kromě bílého). Nalijeme do sifonu 100-300 ml koncentrátu, počkáme 5-15 minut a následně proplachujeme vodou. Nemíchat s jinými prostředky.



400.021 Láhev 1l x12

NET MOQUETTE 5494

ČISTIČ TEXTILÍ, ČALOUNĚNÍ, KOBERCŮ A SEDEDEL

NET MOQUETTE je nový způsob čištění textilií, koberců, čalounění, sedadel určený pro osobní a nákladní automobily, autobusy, vlaky i tramvaje. Ve firmách na jekory, koberece i čalouněné židle v kancelářích, jednacích místnostech, společenských a předváděcích prostorách a dětských koutcích. Výborný pomocník při čištění pokojů pro děti a dětských autosedaček. Skládá se z výkonných čistících a účinných látek. Čistí, deodoruje a zanechává příjemnou citronovou vůni. Vyčistí špínu, mastnoty, inkoustu, pera, zvrátky, jidlo, inkontinenci atd.

Naneste postříkem zředěným v horké vodě na 3 až 5% roztok v závislosti na znečištění povrchu. 10ti % roztok použijte, pokud je povrch velmi špinavý. Poté vetřete do čistěných míst měkkým kartáčkem. Nechte působit 1 až 2 hodiny. Po zaschnutí vysajte vysavačem.

Vůně : po citronu

25494 i4 Láhev 1l x12

25494 J1 Kanystř 5 l x4

ICE MELT 907

ODSTRANĚNÍ LEDU A NÁMRAZY

Ekologický přípravek pro odstraňování sněhu, ledu a námrazy. Je aktivní až do -50°C. Topný výkon 90 000 Cal/kg. Snadné použití. Bez vedlejších účinků na rostliny, kov, povrchy ulic, zvířata, nebarví kostky, dlažbu. Zabraňuje tvorbě ledu na dlouhou dobu. Nepoškozuje zánkovou dlažbu ani jiné povrchy. Použitelný v chladírenských provozech.

Barva : bílá



3907 S2 Kbelík 14 l x4

FLOOR PATCH II 903

RYCHLÁ OPRAVA CEMENTOVÝCH POVRCHŮ

Syntetický kompozit pro dlouhodobé opravy cementových povrchů. Snadné použití. Ideální pro upevnění těžkých strojů pomocí kotev. Odolný vůči tlaku a otěru. 3x pevnější než beton. Velmi dobrá přilnavost k podkladu. Může být smíchán s křemičitým pískem. Možnost používat povrch již po 4 hodinách. Možnost nátěru. Ideální pro zalévání kotev, závitových tyčí, fixací podstavců a opravu povrchových prasklin. Samoniveleční.

Barva : šedá

89032 K5 Kbelík 5 kg x1

FILL CRACK 904

OPRAVA ASFALTU

Speciální směs na bázi modifikovaného bitumenu pro opravu asfaltu. Opětovně zalepuje výtlučky, praskliny, díry nebo dlažební kostky v asfaltovém povrchu. Prostředek na opravu asfaltu, všude tam, kde je vyžadována mimořádná pevnost a odolnost. Velmi snadné použití. Aplikujeme bez ohledu na počasí: chlad, teplo, déšť. Velmi odolný v čase - je to dlouhodobá oprava. Má vysokou chemickou kompatibilitu (olej, ropné směsi, kyseliny a slabé zásady a obvykle používané rozpouštědla). Aplikujeme za studena. Po nanesení a upěchování je možné používat po 3 minutách. Výrobek zůstává pružný a nepraská. Skvělý na opravu kolem kanálů. Jednorázově aplikujte vrstvu max. 4 cm.

Barva : černá

8904 02 Kbelík 25 kg x1

FAST LINE MALOVÁNÍ ČÁR

901/909

Barva : žlutá (901) a
bílá (909)

Barva s vysokou odolností proti oděru a s vysokou vydatností. Pro malování čár na parkovištích, bezpečnostních zónách, v halách. Přílné na jakýkoliv povrch: kámen, asfalt, cement, barvy, dřevo, pórobeton a další. Neobsahuje olovo, chlór. Snadné použití. Vkládáme aerosol do vozíku a nanášíme na povrch pomocí držadla v horní části vozíku. Maluje 100-120 metrů z aerosolu při 5 cm šířce čáry.



8901 A4 Sprej žlutý 650 ml x12
8909 A4 Sprej bílý 650 ml x12

CHARIOT

915

Vozík k malování čár. Umožňuje snadné a rovné malování čár.



8915 V3 Vozík 4 kola x1

ORANGE CRÈME + S PEMZOU V KRÉMU

5802

Barva : oranžová

Tekuté mýdlo s pomerančovou vůní. Ideálně odstraňuje z rukou olej, maziva, inkoust, tiskařské barvy, dehet, pryskyřici, trávu. Obsahuje cenné látky jako je aloe vera, lanolin, vitamín E, jojoba, které vyživují pokožku a nevysušují. Zanechává dlouhotrvající vůni pomerančů.



25802 J1 Nádoba 5 l x4

ORAMOUSS PĚNA NA MYTÍ RUKOU

5805

Barva : bílá

Velmi praktické použití díky malému balení. Nevžaduje vodu ani ručník. Dokonale odstraňuje všechny nečistoty z rukou. Zanechává pokožku rukou hydratovanou. Pěna s příjemnou vůní. K přímému použití pro řidiče automobilů, motorkáře, cyklisty, kooperanty, manažery, pro domácnost, kutily, v dílnách a všude tam, kde není k dispozici voda. Odstraňuje dehet, maziva, špínu, pot a jiné trvalé nečistoty.



45805 A1 Sprej 210 ml x12

BOLDAIR ULTRA NEUTRALIZACE ZÁPACHŮ

PV56070601

Barva : bezbarvá

Intenzivní neutralizátor nepříjemných zápachů. Okamžitě neutralizuje a pohlcuje nepříjemné zápachy bez jejího maskování a zanechává příjemnou vůni. Navržen tak, aby zvládl pokrýt a zlikvidovat zápach ve velkých prostorech. Unikátní technologie „suchého spreje“ umožňuje použití i v prostorech se skleněnými stoly, protože nevytváří mokry spád.

Místo použití: chodby, kanceláře, schodiště, výrobní haly, jednací místnosti, restaurace, hotely, kulturní domy, koncertní sály apod. 1 vteřina zmáčknutí prosytí a zneutralizuje 25m² prostoru.



PV56070601 Sprej 1000 ml x12

BOLDAIR DESTUCTOR NEUTRALIZACE ZÁPACHŮ

PV11617104

MINI - LESNÍ KVĚTY - MALINA A PIVOŇKA - MÁTA A RŮŽE
Neutralizátor nepříjemných zápachů. Okamžitě neutralizuje a pohlcuje nepříjemné zápachy bez jejího maskování a zanechává příjemnou dlouhotrvající vůni. Unikátní technologie „suchého“ spreje umožňuje použití i v prostorech se skleněnými stoly, protože nevytváří mokry spád. 5 vteřin zmáčknutí spreje prosytí a zneutralizuje 25m² prostoru.
Místo použití: toalety, koupelny, kanceláře, šatny, boty, oblečení, sportovní výstroj, přilby apod.



PV11617104 Sprej 650 ml x 6

BOLDAIR OSVĚŽOVAČE S VŮNÍ

OCEÁN - CITRON - BROSKVOVÝ SAD - ČERVENÉ PLODY
Silný sprejový osvěžovač vzduchu s příjemnou dlouhotrvající vůní. Vůně navržené u nejlepších výrobců parfémů s dlouhotrvajícím efektem. Unikátní technologie „suchého“ spreje zaručuje použití bez mokrého spadu. Použití v jakýchkoliv firemních i domácích prostorech.

Sprej 650 ml x 6



OCHRANA A ZABEZPEČENÍ POVRCHŮ

PROTOR BITUM 7272

TRVALÁ OCHRANA PROTI KOROZI

Barva : černá

Ochranný prostředek proti korozi a vlhkosti. Tvoří suchý, přetratelný a elastický povrch. Ve formě aerosolu je nehořlavý (po vyschnutí). Je určen především k vnější ochraně: roury, kanály, mosty, střechy, okapy, sloupy, kovové rámy, stavební konstrukce, nádrže, karoserie, zemědělské stroje, cisterny, automobily i jako utěsnění a ochrana betonu a cementových povrchů.

Brání pronikání vlhkosti a vzdušného kyslíku k povrchům. Přílnavý k jakémukoliv materiálu.



47272 A4	Sprej 650 ml	x12
27272 S1	Kanistr 5 kg	x1

BLOC'ROUILLE 954

ZASTAVENÍ KOROZE

Barva : bílá / po zaschnutí černá

Silný pasivátor rzi. Reakcí se rzi vytváří tvrdý přílnavý podklad a ochranu proti korozi. Natřít lze bez očištění povrchu. Na takto připravený podklad lze ihned aplikovat finální nátěr. Doporučeno výrobcí automobilů. Rozšířeno v námořní dopravě, zemědělství, karosářství, strojírenství a při údržbě hal a budov.



2954 J1	Kanistr 5 kg	x4
---------	--------------	----

ADHERENT COURROIES 953

PŘILNAVOST ŘEMENŮ A PÁSŮ

Adhezivum pro řemeny. Protiskluzový prostředek pro pohonné řemeny. 3 x zvyšuje přílnavost. Pro jakékoliv řemeny: z kůže, textilu, pryže a kompozitních materiálů. Brání ztvrdnutí řemenu, aniž by byla snížena jejich pevnost. Poskytuje měkkost a pružnost. Uspodňuje instalaci řemenů a prodlužuje jejich životnost.



4953 A4	Sprej 650 ml	x12
---------	--------------	-----

PROTOR SG 100 804

STŘEDNĚDOBÁ ANTIKOROZNÍ OCHRANA

Barva : červená

Produkt, který vytváří polomastnou červenou ochrannou antikorozi vrstvu. K ochraně náhradních dílů, řezných nástrojů, strojů a zařízení, prvků forem a nových částí skladovaných ve skladu, vstříkacích a odlévacích forem nebo jako ochrana mezi dílenskými úkony. Snadno odstranitelný, stačí setřít hadříkem nebo omýt. Vytvořená antikorozi vrstva se sama obnoví v případě podrápání a poškrábání. K dispozici také bezbarvá. Nanásíme tlakem, štětcem, máčením, aerosolem.



4804 A4	Sprej 650 ml	x12
2804 J1	Kanistr 5 l	x4

V souladu s normou
US MIL C 81 309
E3
ISO - L - 6743/8:
Cat REE.

SR 05 714

DLOUHODOBÁ ANTIKOROZNÍ OCHRANA - SKLADOVÁNÍ

Barva : červená

Antikorozi ochranný nátěr, který poskytuje dlouhodobou ochranu. Vytváří suchý a odolný film. Schne okamžitě a s díly lze ihned manipulovat. Odpuje prach. K ochraně skladovaných kovových částí, forem, strojů a zařízení. Odstraňujeme pomocí přípravku NDI.



4714 A4	Sprej 650 ml	x12
2714 J1	Kanistr 5 l	x4

PROTOR AQUA 969

SNÍMATELNÝ POVLAK

 Barva : bílá, neprůsvitná
Odolnost proti působení solné mlhy :
nehořlavý
Schválení : VOC: 0%

Snadná aplikace, rychlé odstranění stažením povlaku z povrchu. Ideální pro ochranu ostrých hran, čepelí, lamel, proti poškrábání, poškrábání, korozi. Lze použít pro ochranu před kontaminací a před usínáním mazivy, oleji, prachem, nátěry, lze nanést na jednotlivé součástky i souvislé povrchy: (podlahu, zed).



2969 i2	Nádoba 1kg	x12
2969 S1	Sud 5kg	x2
2969 O2	Sud 27kg	x1

AQUAPEEL TS D4608

TEKUTÁ OCHRANNÁ FOLIE

Barva : průhledná

Bezbarvá nebo bílá ochranná fólie. Tekutá. K ochraně stěn v lakovacích kabinách, pro ochranu dílů a ostrého nářadí při přepravě a skladování, pro ochranu proti korozi a přepravu přes moře, pro ochranu leštěných nerezů a hliníků proti poškrábání, pro ochranu před kontaminací látkami (tuky, oleje, prach) apod. Po uschnutí strhneme jako fólii. Antikorozi chrání proti graffiti a jinými nátěry. Jednoduché použití. Jen pro vnitřní použití.

D4608	Kanistr 27 l	x1 průhledná
-------	--------------	--------------



CODEROUIL**3000****ANTI-KOROZNÍ BARVA-LAK**

Pro malování a ochranu zkorodovaných a vlhkých povrchů. Dlouhodobě chrání před korozi. Může být aplikován na starý nátěr. Nejlepší efekt při odstranění tohoto laku je prostředkem DECAPAINT. Přilnavost ke každému povrchu. Železné a neželezné kovy. Předběžné sušení 2 hodiny. Celkem 12 hodin.

Barva : žlutá, černá, šedá, červená

V souladu s normou
US MIL C B1 309 E3
ISO - L - 6743/8:
Cat REE.



Plechovka 1 kg x6
Sprej 520 ml x6

ORALU**712****OCHRANA DÍLŮ**

Hliníkový lak k ochraně dílů při vysokých teplotách +600°C. Rychle schne. Povlak se při vysokých teplotách nezhoršuje. Dodává povrchu vzhled nerezové oceli. Určeno pro povrchy vystavené vysokým teplotám jako jsou pece, hořáky, výfukové systémy, montované lešení, průchody a lávky v horkém prostředí. Používáno též jako retuš nerezové oceli.

Barva: Stříbrná (nerez ocel)
Provozní teplota: -30 až 600°C



4712 A4 Sprej 650 ml x12

NOIR PAINT**710****ČERNÝ RETUŠOVÝ NÁTĚR VE SPREJI**

Používán pro antikorozi ochranu dílů vystavených vysokým teplotám. Chrání proti korozi při teplotách od -20 do +600°C. Doba schnutí (nechytá prach) - 5 min
Úplné zaschnutí 24 hodin při pokojové teplotě.

Barva : černá
Provozní teplota: -20 až 600°C



4710 A4 Sprej 650ml x12

GALVA EXPRESS**699****GALVANIZACE ZA STUDENA**

Ideální pro retušování chyb po galvanizaci. Velmi dobře přilne k povrchu. Chrání proti korozi. Vysoký lesk. Nepoužívat na povrchy vystavené teplotám nad 400 °C. OBSAH ZINKU 99,9%.

Barva : nerez, lesk
Odolnost v solné mlze : > 250 hodin



4699 A4 Sprej 650 ml x12

NZA B**706****GALVANIZACE ZA STUDENA**

Zinková barva pro dlouhodobou ochranu povlaků zinkových částí. Opravuje úbytky zinku. Poskytuje vynikající katodovou ochranu železných kovů. Můžete použít jako základní nátěr pod lak. Vyrетуšuje úbytky zinkové vrstvy zničené svařováním, vrtáním nebo chyby po galvanizaci. Chrání proti korozi. Dlouhodobá ochrana kovových dílů. Nepoužívat na povrchy vystavené teplotám nad 300 °C. OBSAH ZINKU 99,9%

Barva : kovový lesk
Odolnost v solné mlze : 400 hodin



4706 A4 Sprej 650 ml x12
2706 S1 Plechovka 5 kg x1
2706 B7 Plechovka 1 kg x6
2706 U2 Sud 200 kg x1

NZA MAT**650****GALVANIZACE ZA STUDENA**

Antikorozi ochrana, studená galvanizace v matném provedení. Ideální pro ochranu kluzných mechanismů, svárů, pro teploty od -80 do +350 °C. Lze použít jako podklad pod finální nátěr.

Barva : matt
Odolnost proti působení solné mlhy : > 500 hodin

OBSAH ZINKU 99,9%



4650 A4 Sprej 650 ml x12
2650 B7 Nádoba 1 kg x6



PRO VŠEOBECNÉ STROJÍRENSTVÍ

ORACOU 252
852
UNIVERZÁLNÍ EMULZE

Mikroemulze bez chlóru pro práci s železnými kovy a bílými slitinami. Široké možnosti použití. Ideální bakteriální stabilita. Potlačení proliferace různých mikroorganismů. Snadno se rozpouští. Rozpuštění ve vodě 3-6%.
Rektifikace: 2-3%.

K dispozici další výrobky ORACOU pro průběžnou i celkovou dezinfekci

Barva : tmavá
pH v 5% koncentraci:
9 - 10
Viskozita při 40°C :
35 cSt



2852 01	Kanistr 20 l	x1
2852 U2	Sud 200 kg	x1

FILDUC 1879
859
VRTÁNÍ, ŘEZÁNÍ, ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ

Řezný olej pro vysoké zátěže pro okamžité použití s přísadou EP. Ideálně přílnavý k obráběnému povrchu a používaným nástrojům. Vynikající pro obtížné vrtání, řezání závitů do oceli a INOX. Prodlužuje trvanlivost nástrojů. Zajišťuje dobrou kvalitu vytvářených detailů.

Barva : jantarově žlutá
Viskozita při 40°C :
150 cSt



2859 R1	Nádoba 125 ml	x12
4859 A4	Sprej 650 ml	x12
2859 J1	Kanistr 5 l	x4

FILDUC BIO
912
BIOLOGICKY ODBOURATELNÝ ŘEZNÝ OLEJ K OKAMŽITÉMU POUŽITÍ

Univerzálně použitelný pro různé dílenské operace i různé druhy obráběcích materiálů. Vybraná aditiva zaručují nejlepší poměr účinnosti a biologické odbouratelnosti.

Barva : hnědá,
neprůhledná



4912 A4	Sprej 650 ml	x12
2912 J1	Kanistr 5 l	x4

TA 1800
886
OBRÁBĚČÍ PASTA VRTÁNÍ, ŘEZÁNÍ, TVÁŘENÍ, FRÉZOVÁNÍ

TA 1800 je velmi účinná obráběcí pasta pro okamžité použití. Obsahuje složky pro extrémní zátěž a náročné obrábění tvrdých dřív. Je vhodná pro mazání řezných nástrojů. Díky ní dochází při obrábění k tvorbě stejnoměrných špon, nedochází k vytrhávání materiálu a vzniku rýh. Povrch po obrábění zůstává hladký, což je zejména při závitování velmi žádoucí. TA 1800 je doporučena pro řezání, vrtání, závitování, stříhání, frézování ohýbání nerez a dalších speciálních materiálů.

Barva : Karamelová
NLGI : 3

3886 B6	Plechovka 500g	x6
3886 S1	Kbelík 5 kg	x2

FTS 60
878
OLEJ PRO OHÝBÁNÍ, TVÁŘENÍ, STŘÍHÁNÍ, PROSTŘIHOVÁNÍ, LISOVÁNÍ A FORMOVÁNÍ PLECHU

Olej pro veškeré práce s plechem jak tlustým tak tenkým. Výborná protikorozní ochrana. Značná ochlazovací schopnost. Pro všechny druhy plechů. Zvyšuje rychlost výroby a minimalizuje zmetkovitost. Plně se odpaří a zanechá naprosto čistý povrch.

Barva : červená

2878 01	Kanistr 20 l	x1
2878 U2	Sud 200 kg	x1

**BLEU DE PRUSSE
ZNAČKOVÁNÍ**
975

Modrý produkt pro ověřování, osazování přírub a dalších plochých povrchů. S tímto produktem můžeme určit nerovnosti v porovnání dvou rovin. Po použití omyjeme vodou.

Barva : modrá



1975 T3	Flakón 100 ml	x12
---------	---------------	-----

OLDUC 1227 SF
855
VRTÁNÍ VYSOKÉ KVALITY

Olej na vrtání, závitování, řezání, frézování a lisování vysoké kvality. Velmi řídký. Pro těžké výrobní operace, práce s nerez, mědi a jinými slitinami, zejména však pro tvrdé oceli. Vynikající přílnavost a stříhová pevnost. Zabraňuje zadření, vibracím a přehřátí nástrojů. Neobsahuje silikon.

Barva : světle žlutá
Viskozita při 40°C :
13,6 cSt / 5 cSt

2855 J1	kanistr 5l	x4
---------	------------	----

MV ROUGE
010
KONTROLA PŮTOČENÍ A POSUVŮ

Červená barva/lak pro označování seřizovacích šroubů, důležitých šroubových spojů nebo hřídelí nastavujících polohu. Umožňuje nám kontrolu, zda daný šroub byl uvolněn nebo bylo posunuto nastavení. Zaručuje nedotknutelnost šroubových spojů a nastavenosti zařízení.

Barva : červená
Schnutí : 1 minuta
Teplotní rozmezí
použití : -40 až
200°C



1010 FB	Flakón 90 ml	x6
---------	--------------	----

ELEKTŘINA, INFORMATIKA, ELEKTRONIKA

SOUFFLEUR 2

9502

SUCHÝ EKOLOGICKÝ PLYN

Stlačený plyn k čištění klávesnice, optiky, tiskáren, foto a videotechniky, kopírovacích strojů, počítačů, mechanických dílů. „Mini kompresor“ umožňuje čištění na suchu. Zanechává suché části.

Nehořlavý. 100% zdravotně nezávadný sprej.

VÍCEPOLOHOVÝ VENTIL !!!



49502 A4 Sprej 650 ml x12

GIVREUR 2

9512

GENERÁTOR CHLADU

Generátor chladu -52° C. Nehořlavý.

Ochlazuje mikroprocesory a příslušenství. Umožňuje detekovat poruchy na tiskárnách spojích. Používá se v mechanice při lisování za studena, montáži ložisek nebo uvolnění zadržovaných sestav prudkým zchlazením.

VÍCEPOLOHOVÝ VENTIL !!!



49512 A4 Sprej 650 ml x12

NET'DEX

501

ČIŠTĚNÍ ELEKTRICKÝCH SPOJŮ A KONTAKTŮ

Speciálně vyvinut k čištění zoxidovaných kontaktů na zařízeních odpojených od napětí. Odstraňuje patinu a usazeniny. Ideálně čistí elektrické součástky jako spínače, potenciometry, klávesnice. Chrání kontakty, brání vzniku elektrického oblouku, přebíjení a bludných proudů. Je inertní vůči materiálům používaným v elektrotechnice. Nezanechává rezidua. Zařízení zapínat až po uschnutí.



4501 A4 Sprej 650 ml x12

A 90H

508

SUCHÝ NEHOŘLAVÝ ODMAŠŤOVAČ PRO POUŽITÍ POD NAPĚTÍM

Barva : průhledná

Velmi bezpečné, komplexní organické odmašťovadlo a rozpouštědlo, na elektroniku. Nehořlavé. Rychle, beze stop a zbytků se vypařuje. Nemá vliv na termické vytvrzování pryskyřic a plastů (polyvinylchlorid, nylon, polyetylen, uhlíčan). Pro použití na materiálech pod napětím (do 50kV). Nahrazuje trichlorethylen. Nesmývá nápisy, označení. Pro čištění kontaktů, relé, stykačů, elektromotorů, čistících hlav, telefonů, faxů radarové, televizní a hi-fi techniky.



4508 A4 Sprej 650 ml x12

VERTRO

715

IZOLAČNÍ LAK PRO ELEKTROZAŘÍZENÍ

Izolační lak vhodný do vlhkého prostředí. Odolává působení agresivních chemikálií, ropných produktů, uhlovodíků, solné mlže... Chrání elektronické součástky, tištěné spoje, popisy, plasty, karty.

Působí jako dlouhodobá ochrana kovových předmětů před korozi, poškrábáním grafitu apod. Dielektrická pevnost 100 kV/mm.

Barva : průhledná
Teplotní rozmezí použití : -40 až 140°C



4715 A4 Sprej 650 ml x12

SILVER GREASE

634

ELEKTROVODIVÉ MAZIVO

Stříbrné elektrovedivé mazivo. Ideální pro důležité elektrické spoje. Chrání a promazává. Odolné vůči zkratům a elektrickým obloukům. Ideální pro spínače, elektrické rozvaděče, transformátory, kontakty, přípojnice, elektrovedivá ložiska.

Teplotní rozmezí použití : -25 až 250°C
Rychlostní faktor DN (mm x otáček/min) : 350 000

3634 B2 Plechovka 250 g x6

PC 195

641

TERMOVODIVÁ MONTÁŽNÍ PASTA

Mazivo současně utěsňuje mezery a přenáší teplo, aniž by byla jakkoliv ovlivněna statická a rozměrová stálost ošetřovaných dílů. Je ideální pro aplikaci na alternátorech, startérech a dalších elektrických a elektromechanických dílech.

Provozní teplota: - 40 až 200 °C.

Barva : bílá
Teplotní rozmezí použití : -40 až 200°C
Schválení ve VALEO: 2807827



3641 B7 Plechovka 1 kg x6
3641 C3 Kartuš 300 ml (531g) x12
3641 O4 Sud 50 kg x1

ANTISTATIQUE

524

ANTISTATICKÁ ČISTÍCÍ PĚNA

Antistatický čistící prostředek. Nezanechává skvrny, rychle schne a působí dlouho. Antistatické působení zabraňuje usazení a hromadění prachu. Zabraňuje přilepení a zaschnutí. Pro veškeré pevné povrchy, plastové materiály, skleněné plochy, monitory, tablety, elektrické součástky a zařízení. Eliminuje elektrostatický náboj plastů. Pěna je přizpůsobena sektorům IT a elektroniky.



4524 A4 Sprej 650 ml x12

FAST LINE MALOVÁNÍ ČÁR

901/909

Barva : žlutá (901) a
bílá (909)

Barva s vysokou odolností proti oděru a s vysokou vydatností. Pro malování čár na parkovištích, bezpečnostních zónách, v halách. Přílné na jakýkoliv povrch: kámen, asfalt, cement, barvy, dřevo, pórobeton a další. Neobsahuje olovo, chlór. Snadné použití. Vkládáme aerosol do vozíku a nanášíme na povrch pomocí držadla v horní části vozíku. Maluje 100-120 metrů z aerosolu při 5 cm šířce čáry.



8901 A4 Sprej žlutý 650 ml x12
8909 A4 Sprej bílý 650 ml x12

CHARIOT

915

Vozík k malování čár. Umožňuje snadné a rovné malování čár.



8915 V3 Vozík 4 kola x1

ORANGE CRÈME + S PEMZOU V KRÉMU

5802

Barva : oranžová

Texturé mýdlo s pomerančovou vůní. Ideálně odstraňuje z rukou olej, maziva, inkoust, tiskařské barvy, dehet, pryskyřici, trávu. Obsahuje cenné látky jako je aloe vera, lanolin, vitamín E, jojoba, které vyživují pokožku a nevysušují. Zanechává dlouhotrvající vůni pomerančů.



25802 J1 Nádoba 5 l x4

ORAMOUSS PĚNA NA MYTÍ RUKOU

5805

Barva : bílá

Velmi praktické použití díky malému balení. Nevyžaduje vodu ani ručník. Dokonale odstraňuje všechny nečistoty z rukou. Zanechává pokožku rukou hydratovanou. Pěna s příjemnou vůní. K přímému použití pro řidiče automobilů, motorkáře, cyklisty, kooperanty, manažery, pro domácnost, kutily, v dílnách a všude tam, kde není k dispozici voda. Odstraňuje dehet, maziva, špínu, pot a jiné trvalé nečistoty.



45805 A1 Sprej 210 ml x12

BOLDAIR ULTRA PV56070601 NEUTRALIZACE ZÁPACHŮ

Barva : bezbarvá

Intenzivní neutralizátor nepříjemných zápachů. Okamžitě neutralizuje a pohlcuje nepříjemné zápachy bez jejího maskování a zanechává příjemnou vůni. Navržen tak, aby zvládl pokrýt a zlikvidovat zápach ve velkých prostorech. Unikátní technologie „suchého spreje“ umožňuje použití i v prostorech se skleněnými stoly, protože nevytváří mokry spád.

Místo použití: chodby, kanceláře, schodiště, výrobní haly, jednací místnosti, restaurace, hotely, kulturní domy, koncertní sály apod. 1 vteřina zmáčknutí prosytí a zneutralizuje 25m² prostoru.



PV56070601 Sprej 1000 ml x12

BOLDAIR DESTUCTOR PV11617104 NEUTRALIZACE ZÁPACHŮ

MINI - LESNÍ KVĚTY - MALINA A PIVOŇKA - MÁTA A RŮŽE
Neutralizátor nepříjemných zápachů. Okamžitě neutralizuje a pohlcuje nepříjemné zápachy bez jejího maskování a zanechává příjemnou dlouhotrvající vůni. Unikátní technologie „suchého“ spreje umožňuje použití i v prostorech se skleněnými stoly, protože nevytváří mokry spád. 5 vteřin zmáčknutí spreje prosytí a zneutralizuje 25m² prostoru.

Místo použití: toalety, koupelny, kanceláře, šatny, boty, oblečení, sportovní výstroj, přílby apod.



PV11617104 Sprej 650 ml x 6

BOLDAIR OSVĚŽOVAČE S VŮNÍ

OCEÁN - CITRON - BROSKVOVÝ SAD - ČERVENÉ PLODY
Silný sprejový osvěžovač vzduchu s příjemnou dlouhotrvající vůní. Vůně navržené u nejlepších výrobců parfémů s dlouhotrvajícím efektem. Unikátní technologie „suchého“ spreje zaručuje použití bez mokrého spádu. Použití v jakýchkoliv firemních i domácích prostorech.

Sprej 650 ml x 6



SDI NEW**504****VYSOCE ÚČINNÝ
PRŮMYSLOVÝ ODMAŠŤOVAČ**

Velmi silný čistič a odmašťovací prostředek na sedimenty z ohřívacích pecí, motorů automobilů, karburátorů, tiskových zařízení, elektromechanických součástek. Ideální pro čištění kluzných a valivých ložisek a forem. Čistí dehet, asfalt, zuhelnatělé tuky, syntetické kapaliny, uhlovodíky, laky, rezidua po ropných derivátech. Rozpuští pryže a řadu lepidel. Čistí elektrické materiály pod napětím. Doporučená kontrola souladu s plasty a barvami.

Dielektrická pevnost: 40 kV. Nehořlavý.

Barva : bezbarvá
Bod vznětu : bez
Příprava povrchu
před lepením či
natěrem : ano



4504 A5	Sprej 800 ml	x12
2504 01	Sud 20 kg	x1

NET MOUSS**5002****UNIVERZÁLNÍ ČISTIČÍ PĚNA**

Velmi účinně čistí, odmašťuje a leští všechny povrchy: sklo, hliník, plasty, kov, melamin, lamináty atd. Vhodné pro silně znečištěné povrchy. Působí antistaticky.

Univerzální - velmi široké spektrum použití. Schváleno pro použití v potravinářském průmyslu.



45002 A4	Sprej 650 ml	x12
----------	--------------	-----

WR+**805****5 PRODUKTŮ V JEDNOM
+ 1000 POUŽITÍ**

Vytěsňuje vlhkost, uvolňuje, působí proti korozi, čistí, promazává, chrání, odstraňuje rez. Vytěsněním vlhkosti brání před vznikem zkratů, odstraňuje rez a chrání povrch tenkou vrstvou, která současně lubrikuje a brání proti korozi, okamžitě proniká pod špínu i do těch nejužších štěrbin a uvolňuje tak zatuhlé mechanismy. Tím zajišťuje plynulý chod a eliminuje skřípání, vrzání a zadírávání.

Pro profesionální použití i domácnost. Použití do 40 kV.

Letecké normy:
Aerospatiale PQ
816000
AIR 3635, NATO
C634-0192
UK DEF STAN 68, FR
DCEA 231
US MIL L3150 B
Amdt 2



4805 A4	Sprej 650 ml	x12
4805 A8	Sprej 270 ml	x12
2805 J1	Kanystř 5 l	x4

AV 33**813****OCHRANA A ČIŠTĚNÍ STŘELNÝCH ZBRANÍ**

Hydrofobní prostředek s pěti základními vlastnostmi. Vytěsňuje vodu a vlhkost, čistí, chrání, uvolňuje a promazává. Čistí a chrání proti korozi jemným izolačním filmem, neutralizuje a odstraňuje zbytky po hoření střelného prachu, proniká do nejmenších skulin a uvolňuje příděné mechanismy, maže, aniž by ušpinil od oleje, a vyčištěné zbraně chrání (konzervuje) po dobu několika měsíců. Neobsahuje pevná aditiva. Pro všechny druhy zbraní. Schváleno pro armády NATO.

Teplotní rozmezí
použití : -60 až
200°C



4813 A8	Sprej 270 ml	x12
---------	--------------	-----

DIESEL BOOSTER 2249**ADITIVA DO MOTOROVÉ NAFTY**

Nové aditivum pro naftu, kompletně kompatibilní s novými palivy, biopalivy obsahujícími řepku i lehkými topnými oleji. Bylo vyvinuto za účelem vyrovnání nedostatečného mazání těchto paliv. Zamezují zmrazení vody v palivové směsi a krystalizaci parafinických sloučenin. Eliminuje vodu a kal v průběhu běžného provozu. Při správné aplikaci silně snižuje kumulace kalaminy na pístních kroužcích a ventilech. Průběžně čistí a maže vstříkací systém, prodlužuje životnost napájecích čerpadel a tryskek a chrání palivovou soustavu před korozi. Zvyšuje cetanový index paliva, snižuje kouřivost a optimalizuje výkon. Uspadňuje studené starty, zlepšuje spalování a usnadňuje počáteční zahřívání motoru.

NE2249005L4	Kanystř 5 l	x4
NE2249020CLT	Kanystř 20 l	x1
NE2249020CLT	Dávkovací láhev	x12



Číslo	Název	Strana
508	A 90 H	28
935	ABSORBANT TDD	22
015	ACTIVATEUR 3140	15
025	ACTIVATEUR 6140	20
953	ADHERENT COURROIES	24
390	ADHERLOCK 73	21
1140	ALCAPOUDRE	5
808	ANTIPERL ECO	27
807	ANTIPERL SOUDURE	27
914	ANTIPERL WB	27
524	ANTISTATIQUE	28
D4608	AQUAPEEL TS	24
813	AV 33	29
975	BLEU DE PRUSSE	26
314	BLOCK BAGUE	15
316	BLOCK OIL TOLERANT	15
318	BLOCK ROULEMENT	15
317	BLOCK ROULEMENT 60	15
954	BLOC'ROUILLE	24
	BOLDAIR	23
PV11617104	BOLDAIR DESTRUCTOR	23
PV56070601	BOLDAIR ULTRA	23
586	BRILLINOX	5
355	C 2040	20
373	C 3000	20
378	C 3000 DF	20
356	C 3600	20
802	CB 5	12
806	CB 6	12
708	CERASPRAY	27
915	CHARIOT	23
579	CODE 79	5
579	CODE 79	22
3000	CODEROUIL	25
477	COLLE SPRAY	18
679	COPA 1100	6
957	CRACK DETECTOR - penetrant	27
956	CRACK DETECTOR - vývojka	27
	CRYSTAL FIX	19
677	CT 10	7
625	CT 12 G	7
602	CT 14	7
608	CT 4	7
630	CT 520	10
609	CT 609	9
615	CT 615	9
672	CT 630	8
698	CT 698	8
617	CT 8 EP	8
616	CT 830	9
607	CT FLON	7
618	CT FLON AL	7
606	CTDMEP 2	8
809	CTSI	10
585	DECAPANT	5
6642	DECAPANT PRO	5
408	DECOLLEUR 3720	20
801	DEGRILUB	1
817	DEGRYP BIO	1
2249	DIESEL BOOSTER	29
612	ENG CB 612	13
	ERGA FOUR GEL	3
322	ETANCHELOCK	14
901/909	FAST LINE	23
859	FILDUC 1879	26
912	FILDUC BIO	26
904	FILL CRACK	22
810	FINE 121	13
312	FIXMETAL	15
310	FIXPRESS	15
903	FLOOR PATCH	22
830	FLUIDE 830	13
306	FREINAGE FAIBLE	14
300	FREINAGE FORT	14
303	FREINAGE MOYEN	14
298	FREINAGE MOYEN AL	14
878	FTS 60	26
699	GALVA EXPRESS	25
9512	GIVREUR 2	28
635	GRAISSE UNIVERSELLE	13
702	GRAPHENE PMUC	9
601	HT 600	6
329	HYDRAULOCK	16
907	ICE MELT	22
102	JOINT BLUE AUTO	17
331	JOINT LIQUID	16
145	JOINT METAL	17
133	JOINTPLAST	16
503	KLEANER	27
952	LEAK DETECTOR	27
614	LM 20	6
101	LUBRISEAL RTV ACETIQUE BLANC	18
104	LUBRISEAL RTV ACETIQUE NOIR	17
103	LUBRISEAL RTV ACETIQUE ROUGE	18
100	LUBRISEAL RTV ACETIQUE TRANSPARENT	19
110	LUBRISEAL RTV INODORE TRANSPARENT	18
660	M4	8
675	M6	8
9062	MECAMATIC	4
837	MOLIQ	10
700	MOLYSPRAY	6

Číslo	Název	Strana
010	MV ROUGE	26
2010	NANO LUBRICANT 2010	11
2015	NANO LUBRICANT 2015	11
2020	NANO LUBRICANT 2020	11
2025	NANO LUBRICANT 2025	1
2026	NANO LUBRICANT 2026	11
582	NATURSOLV	4
507	NDI	14
400	NEOPRENE	21
516	NET FREINS	2
5494	NET MOQUETTE	22
5002	NET MOUSS	29
501	NET'DEX	28
016	NETTOYANT 3141	14
10-93	NETTOYANT SEC 10-93	2
710	NOIR PAINT	25
706	NZA B	25
650	NZA MAT	25
855	OLDUC 1227 SF	26
128	ORABOND CRISTAL	18
125	ORABOND WHITE	19
852	ORACOUPL 252	26
705	ORAFLON	12
707	ORAFLON AL	12
324	ORAJOINT	18
391	ORALOC HDI	21
712	ORALU	25
210	ORAMETAL A	21
212	ORAMETAL F	21
221	ORAMETAL POCKET	21
5805	ORAMOISS	23
515	ORANET B1	4
532	ORANET M	4
5802	ORANGE CREME +	23
550	ORANGE SOLVENT	2
963	ORAPHOS 50	5
348	ORAPLAST X	19
342	ORASEAL	17
343	ORASEAL +	18
530	ORASOLV A	4
568	ORASOLV A	2
571	ORASOLV B60	3
539	ORASOLV E	3
511	ORASOLV M1	2
514	ORASOLV O	3
540	ORASOLV P	2
576	ORASOLV R2	3
543	ORASOLV S1	3
544	ORASOLV T	3
962	ORATARTRE	4
201	OREPOX 30	21
202	OREPOX 5	21
5152	OURAGAN	4
051	OXYSEAL	16
333	PARAJOINT	17
641	PATE CONDUCTRICE 195	7
643	PATE NB/ PMUC	6
603	PATE SPRAY	6
641	PC 195	28
838	PEI 35	13
721	POUDRE GRAPHITE 2115	7
021	PRIMAIRE 3450	20
969	PROTOR AQUA	24
7272	PROTOR BITUM	24
804	PROTOR SG 100	24
815	REDUCE 2 N	1
800	REDUCE 4	1
814	REDUCE 7	1
799	REDUCE AL	1
525	RENOV'PLASTIQUE	5
9092	SANITOR	5
504	SDI NEW	2
504	SDI NEW	29
120	SEAL PU	19
340	SEALFLON	16
341	SEALFLON LIQUID	16
621	SI 4	9
651	SI ROBINET	9
812	SILAL	12
803	SILICONE SPRAY	12
634	SILVER GREASE	28
620	SITEF 2	10
916	SOLSEC	22
9502	SOUFFLEUR 2	28
714	SR 05	24
352	SUPER GEL	20
886	TA 1800	26
9539	TAR OFF	4
701	TEFLISS 2	6
418	THERMIQUE PMUC	21
600	TM 900S	6
367	TUBELOCK C	16
575	ULTRA CLEAN	22
657	VASCO	9
658	VASCO 15	9
704	VERGRAF	10
715	VERTRO	28
805	WR+	1
805	WR+	29
605	WSA	8
659	WSA PB	8

Číslo	Název	Strana
010	MV ROUGE	26
015	ACTIVATEUR 3140	15
016	NETTOYANT 3141	14
021	PRIMAIRE 3450	20
025	ACTIVATEUR 6140	20
051	OXYSEAL	16
10-93	NETTOYANT SEC 10-93	2
100	LUBRISEAL RTV ACETIQUE TRANSPARENT	19
101	LUBRISEAL RTV ACETIQUE BLANC	18
102	JOINT BLUE AUTO	17
103	LUBRISEAL RTV ACETIQUE ROUGE	18
104	LUBRISEAL RTV ACETIQUE NOIR	17
110	LUBRISEAL RTV INODORE TRANSPARENT	18
120	SEAL PU	19
125	ORABOND WHITE	19
128	ORABOND CRISTAL	18
133	JOINTPLAST	16
145	JOINT METAL	17
201	OREPOX 30	21
202	OREPOX 5	21
210	ORAMETAL A	21
212	ORAMETAL F	21
221	ORAMETAL POCKET	21
298	FREINAGE MOYEN AL	14
300	FREINAGE FORT	14
303	FREINAGE MOYEN	14
306	FREINAGE FAIBLE	14
310	FIXPRESS	15
312	FIXMETAL	15
314	BLOCK BAGUE	15
316	BLOCK OIL TOLERANT	15
317	BLOCK ROULEMENT 60	15
318	BLOCK ROULEMENT	15
322	ETANCHELOCK	14
324	ORAJOINT	18
329	HYDRAULOCK	16
331	JOINT LIQUID	16
333	PARAJOINT	17
340	SEALFLON	16
341	SEALFLON LIQUID	16
342	ORASEAL	17
343	ORASEAL +	18
348	ORAPLAST X	19
352	SUPER GEL	20
355	C 2040	20
356	C 3600	20
367	TUBELOCK C	16
373	C 3000	20
378	C 3000 DF	20
390	ADHERLOCK 73	21
391	ORALOC HDI	21
400	NEOPRENE	21
408	DECOLLEUR 3720	20
418	THERMIQUE PMUC	21
477	COLLE SPRAY	18
501	NET DEX	28
503	KLEANER	27
504	SDI NEW	2
504	SDI NEW	29
507	NDI	14
508	A 90 H	28
511	ORASOLV M1	2
514	ORASOLV O	3
515	ORANET B1	4
516	NET FREINS	2
524	ANTISTATIQUE	28
525	RENOV PLASTIQUE	5
530	ORASOLV A	4
532	ORANET M	4
539	ORASOLV E	3
540	ORASOLV P	2
543	ORASOLV S1	3
544	ORASOLV T	3
550	ORANGE SOLVENT	2
568	ORASOLV A	2
571	ORASOLV B60	3
575	ULTRA CLEAN	22
576	ORASOLV R2	3
579	CODE 79	5
579	CODE 79	22
582	NATURSOLV	4
585	DECAPANT	5
586	BRILLINOX	5
600	TM 900S	6
601	HT 600	6
602	CT 14	7
603	PATE SPRAY	6
605	WSA	8
606	CTDMEP 2	8
607	CT FLON	7
608	CT 4	7
609	CT 609	9
612	ENG CB 612	13
614	LM 20	6
615	CT 615	9
616	CT 830	9
617	CT 8 EP	8
618	CT FLON AL	7
620	SITEF 2	10
621	SI 4	9
625	CT 12 G	7

Číslo	Název	Strana
630	CT 520	10
634	SILVER GREASE	28
635	GRAISSE UNIVERSELLE	13
641	PATE CONDUCTRICE 195	7
641	PC 195	28
643	PATE NB/ PMUC	6
650	NZA MAT	25
651	SI ROBINET	9
657	VASCO	9
658	VASCO 15	9
659	WSA PB	8
660	M4	8
672	CT 630	8
675	M6	8
677	CT 10	7
679	COPA 1100	6
698	CT 698	8
699	GALVA EXPRESS	25
700	MOLYSpray	6
701	TEFLISS 2	6
702	GRAPHENE PMUC	9
704	VERGRAF	10
705	ORAFLOX	12
706	NZA B	25
707	ORAFLOX AL	12
708	CERASPRAY	27
710	NOIR PAINT	25
712	ORALU	25
714	SR 05	24
715	VERTRO	28
721	POUDRE GRAPHITE 2115	7
799	REDUCE AL	1
800	REDUCE 4	1
801	DEGRILUB	1
802	CB 5	12
803	SILICONE SPRAY	12
804	PROTOR SG 100	24
805	WR+	1
805	WR+	29
806	CB 6	12
807	ANTIPERL SOUDURE	27
808	ANTIPERL ECO	27
809	CTSI	10
810	FINE 121	13
812	SILAL	12
813	AV 33	29
814	REDUCE 7	1
815	REDUCE 2 N	1
817	DEGRYP BIO	1
830	FLUIDE 830	13
837	MOLIQ	10
838	PEI 35	13
852	ORACOU 252	26
855	OLDUC 1227 SF	26
859	FILDUC 1879	26
878	FTS 60	26
886	TA 1800	26
903	FLOOR PATCH	22
904	FILL CRACK	22
907	ICE MELT	22
912	FILDUC BIO	26
914	ANTIPERL WB	27
915	CHARIOT	23
916	SOLSEC	22
935	ABSORBANT TDD	22
952	LEAK DETECTOR	27
953	ADHERENT COURROIS	24
954	BLOC ROUILLE	24
956	CRACK DETECTOR - vývojka	27
957	CRACK DETECTOR - penetrant	27
962	ORATARTRE	4
963	ORAPHOS 50	5
969	PROTOR AQUA	24
975	BLEU DE PRUSSE	26
1140	ALCAPOUDRE	5
2010	NANO LUBRICANT 2010	11
2015	NANO LUBRICANT 2015	11
2020	NANO LUBRICANT 2020	11
2025	NANO LUBRICANT 2025	1
2026	NANO LUBRICANT 2026	11
2249	DIESEL BOOSTER	29
3000	CODEROUIL	25
5002	NET MOUSS	29
5152	OURAGAN	4
5494	NET MOQUETTE	22
5802	ORANGE CREME +	23
5805	ORAMOISS	23
6642	DECAPANT PRO	5
7272	PROTOR BITUM	24
9062	MECAMATIC	4
9092	SANITOR	5
9502	SOUFFLEUR 2	28
9512	GIVREUR 2	28
9539	TAR OFF	4
901/909	FAST LINE	23
D4608	AQUAPEEL TS	24
PV11617104	BOLDAIR DESTRUCTOR	23
PV56070601	BOLDAIR ULTRA	23
	BOLDAIR	23
	ERGA FOUR GEL	3
	CRYSTAL FIX	19



Lined area for notes, overlaid on a background image of a construction site with a large white pipe and a worker's hand.

Horizontal lines for notes on a background image of a construction site with white foam insulation being applied.



Y021 - 01/2019 - Design : ORAPI Marketing. Non-contractual photo.



PENPAL s.r.o.
Svařenov 35
594 01 Velké Meziříčí
tel: +420 777 850 002 tel.: +420 604 351 751
penpal@penpal.cz

www.penal.cz