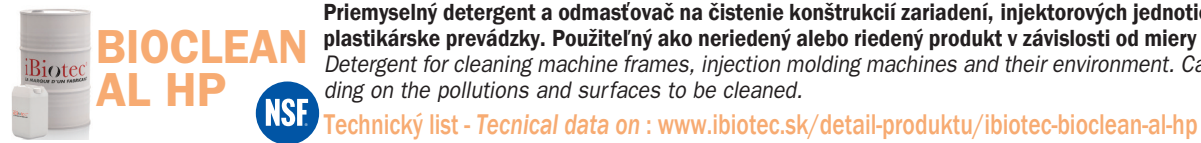


PRIEMYSELNÉ DETERGENTY - CLEANING DETERGENTS

Čistenie výrobných liniek, produkt registrovaný pre potravinársky priemysel - Cleaning production lines NSF Food grade

Priemyselný detergent a odmasťovač na čistenie konštrukcií zariadení, injektorových jednotiek a ostatných zariadení pre plastikárske prevádzky. Použiteľný ako neriedený alebo riedený produkt v závislosti od miery znečistenia daných materiálov. Detergent for cleaning machine frames, injection molding machines and their environment. Can be used pure or diluted depending on the pollutions and surfaces to be cleaned.



Technický list - Technical data on : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-bioclean-al-hp

Čistenie priemyselných podláh a komponentov zariadení - Cleaning floors and machinery environments



**BIOCLEAN
SL 200**

Priemyselný detergent a odmasťovač. Nízka penivosť. Použiteľný na manuálne alebo automatické aplikácie. Detergent for washing floors. Low-foaming. Used for manual or mechanical cleaning operations.

Technický list - Technical data on : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-bioclean-sl-200

Viacúčelový penetračný kvapalina so 6 funkciami - Penetrating fluid 6 functions

Nízka hodnota povrchového napätia umožňujúca okamžitú účinnosť produktu aj v prípade vysoko zoxidovalých komponentov alebo pri pomalej výrobnéj prevádzke. Demontáž skrutkových spojov. Mazanie mikromechanizmov, dynamických komponentov, prenosových médií - kovových a nekovových káblov, reťazí, závesov a otočných čapov. Zjemňuje trenie. Antikorózný účinok. Odmasťuje a čistí väčšinu organických nečistôt. Odstraňuje decht. Zabráňuje trhavým pohybom na klznych vedeniach obrábacích nástrojov. Vhodný na manuálne operácie pri vŕtaní jemných kovov, rezaní alebo razení pri tenkých hrúbkach. Údržba a starostlivosť mechanizmov.

Very low surface tension, allowing a quick action time, even on highly oxidized parts or with low running clearance. Dismantling of screwed assemblies. Lubrication of micro mechanisms, mechanical components, information transmission, hinges and ball joints. Reduce friction. Corrosion resistant. Degreasing, cleaning most organic pollutions. Tar remover. Remove sticking on machine-tool slides. Manual operations of drilling on soft metals. Cutting and stamping operations on low thicknesses. Mechanical care and maintenance.

Technický list - Technical data on : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-dp-6

Mazivo na systémy pracujúce so stlačeným vzduchom - Compressed air lubricant



**AIRLINE
AL 110**

Registrovaný pre farmaceutický a kozmetický priemysel, NSF H1 certifikovaný pre potravinársky priemysel. Mazanie systémov pracujúcich so stlačeným vzduchom - ventilačných systémov, prípadne objemových čerpadel. Mazanie pneumatikových zariadení. Bez zápachu. Zabráňuje zadieraniu a opotrebovaniu materiálov. Disponuje ideálnou viskozitou. Nezanedáva masť olejové šmuhy.

Quality codex, food grade agreement NSF H1 certified. Lubricant distributor of positive displacement pumps and compressed air circuits. Lubricant for pneumatic tools. Totally odorless, transfer possible odor. Improves performance. Prevents seizing and sticking materials. Suitable viscosity. No risk of oil mist or fog.

Technický list - Technical data on : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-airline-al-110

iBiotec® 2 000 TECHNICKÝCH PRODUKTOV PRE VŠETKY ODVETVIA
TECHNICAL PRODUCTS FOR ALL INDUSTRIES



Distribútor: See Trade, s.r.o., Hronská 8, 934 01 Levice
e-mail: office@seetrade.sk, tel./fax: 036-6305850
www.seetrade.sk

iBiotec®

LA MARQUE D'UN FABRICANT
THE TRADEMARK OF A MANUFACTURER

www.ibiotec.sk

TECHNICKÉ PRODUKTY PRE PLASTIKÁRSKY PRIEMYSEL

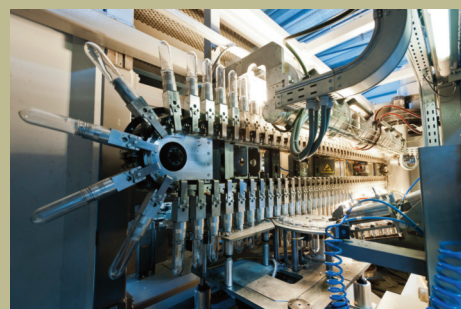
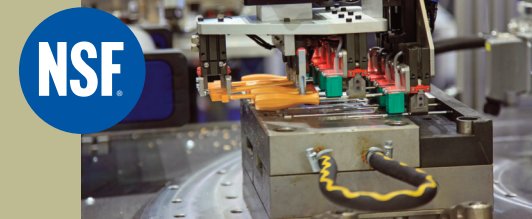


VÝROBA - ČISTOTA OCHRANA



PRODUCTS FOR PLASTICS INJECTION MOLDING

PRODUCE - CLEAN PROTECT



SEPARAČNÉ PROSTRIEDKY - RELEASE AGENTS

Uvoľňujúci separátor bez silikónu registrovaný pre potravinársky priemysel - Silicone-free release agent - Paintable NSF Food grade



DÉMOPLAST[®]
750

NSF

Uvoľňujúci separátor bez obsahu silikónu umožňujúci ďalšie dokončovacie práce povrchov ako maľovanie, chemické ošetrovanie, lepenie, retuš alebo pokovovanie. Vhodný na všetky plasty, vrátane transparentných a objemovo ťažkých. Odstraňuje nežiaduce stopy, zvrásnenia a efekt "pomarančovej kôry". Zanecháva vynikajúcu kvalitu ošetrovaného povrchu na materiáloch. Silicone-free release agent for all subsequent paint work, chemical surface treatment, bonding, decoration or metallisation. Suitable for all plastics, including transparent or heavily loaded plastics. Removes any marks, ridges or orange peel effect. Produces exceptional surface finish on parts. **-40°C +150°C**.

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-demoplast-750

Uvoľňujúci separátor bez silikónu registrovaný pre potravinársky priemysel - Silicone-free release agent - Paintable NSF Food grade



DÉMOPLAST[®]
780 HT

NSF

Uvoľňujúci separátor bez obsahu silikónu. Účinný aj pre komplexné komponenty, vhodný do potravinárskeho priemyslu, umožňujúci ďalšie dokončovacie práce povrchov. Použiteľný na procesy vystavené vysokým teplotám bez možnosti vzplanutia. Silicone-free release agent. For producing pieces with complex geometries, destined for the food industry, with subsequent surface treatment. Suitable for applications on hot molds, in total safety (non-flammable propellant gas). **-40°C +200°C**

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-demoplast-780-ht

Uvoľňujúci separátor so silikónom registrovaný pre potravinársky priemysel - Silicone release agent NSF Food grade



DÉMOPLAST[®]
SIL 850

NSF

Uvoľňujúci separátor s obsahom silikónu (dimetylpolysiloxán). Účinný aj pre komplexné komponenty bez možnosti ďalších dokončovacích prác. Vhodný do potravinárskeho priemyslu. Silicone-based release agent (dimethylpolysiloxanes). For producing pieces with complex geometries without subsequent surface treatment, destined for the food industry. **-50°C +200°C**

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-demoplast-sil-850

ANTI KORÓZNE PROSTRIEDKY NA FORMY - MOLDS ANTICORROSION PROTECTION

Antikorózný prostriedok na báze vosku - Corrosion preventive wax for mold storage



PROTECT
CR 250

Ochranný antikorózný prostriedok na báze vosku pre ochranu foriem na odlievanie. Umožňuje opakované aplikovanie bez nutnosti odstránenia nanoseného prípravku. Tvorí vodu odpudivý ochranný film, zabráňuje usadzovaniu vodného kameňa pri chladiení foriem. Waxy fluid for long-lasting corrosion prevention for molds. Allows relaunching without marks. Dewatering, protects against harsh water containing anti-limescale additives in water-cooled molds.

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-protect-cr-250

Antikorózný prostriedok na báze oleja - Corrosion preventive fluid for mold storage



PROTECT
FL 100
BLUE

Ochranný antikorózný prostriedok s nemazivým účinkom, odporúčaný na ochranu oceľových alebo hliníkových foriem na odlievanie. Pri opakovanej aplikácii v rámci procesov odlievania nezanecháva zvyšky, a to aj v prípade odlievania transparentných a inak citlivých plastov. Non greasy corrosion preventive fluid, recommended for the protection of steel or aluminium molds. Does not stain parts at re-launch during injection of white or sensitive plastics.

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-protect-fl-100-blue

ODSTRÁňuje A NEUTRALIZUJE KORÓZIU TVORENÚ ODTLAČKAMI PRSTOV
FINGERPRINT NEUTRALISATION AGENT

PRIEMYSELNÉ MAZIVÁ - SPECIFIC GREASES

Biele mazivo pre procesy mazania kĺzných vedení - Adhesive grease for guide posts



NÉOLUBE[®]
AL 160

NSF

Biele mazivo s vysokým obsahom teflónu, adhezívne, odolné proti extrémnym tlakom. Pri neočakávanej nehode nezanecháva zvyšky. Použiteľný pri procesoch mazania kĺzných vedení. Synthetic lubricant, adhesive, extreme pressure. Does not stain in case of accidental pollution. Used for lubricating mold guide posts. **-30°C +160°C**

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-neolube-al-160

Perfluorované mazivo pre procesy mazania vyhadzovačov - Fluorinated grease for knockout systems



NÉOLUBE[®]
PF 10.00

Nevzplanuteľné biele perfluorované mazivo pre procesy mazania systémov vyhadzovačov pri procesoch podliehajúcich vysokej teplote. Vynikajúca odolnosť proti strihom. Charakteristický svojou dlhodobou účinnosťou bez znehodnotenia. Zabraňuje opotrebovaniu. Non-flammable white fluorinated grease, for lubricating hot mold knockout systems. Exceptionally high shearing strength Does not degrade. Anti-wear. **-50°C +250°C**

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-neolube-pf-10-00

Mazivo na báze silikónu - Silicone grease



NÉOLUBE[®]
ALSI 220

NSF

Adhézne mazivo na báze silikónu registrované pre potravinársky priemysel s ochranným účinkom. Produkt je kompatibilný s elastomérmi a gumou, charakteristiký svojou dielektrickou odolnosťou až 16 000 v. Adhesive, assembly, lubrication, protection, ideal for rubber and elastomers, totally water-resistant, insulating 16 000 v. **-50°C +220°C**

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-neolube-alsi-220

MONTÁŽNE PASTY PROTI ZADIERANIU - ANTI SEIZE

Medená pasta proti zadieraniu - Copper antiseize paste



NÉOLUBE[®]
MÉTAL
1100

Medená pasta proti zadieraniu ako súčasť pri demontáži alebo montáži, vhodná do náročného prostredia, hlavne prostredia s vysokou teplotou. Zabezpečuje ochranu uzáverov závitov na formách vystavených vysokým teplotám. Fitting, removing and protecting fastener threading on hot molds.

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-neolube-metal-1100

ŠPECIÁLNE ČISTENIE LISOVACÍCH FORIEM - MOLDS STRIPPER

Čistiace činidlo na čistenie lisovacích foriem - Stripper for molds



DÉCAP
1000

Čistiace činidlo bez obsahu rozpúšťadiel na čistenie lisovacích foriem, okamžitý účinok. Vhodný na odstraňovanie nežiadúcich zvyškov vzniknutých pri procesoch vstrekovania plastov. Neobsahuje metylén chlorid. Stripper, scale solvent, used for rapid intervention during production, for cleaning molds in the event of scuffing or during colour changes. Does not contain methylene chloride.

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-decap-1000

ROZPÚŠŤADLÁ S ODMAŠŤOVACÍM ÚČINKOM - DEGREASING SOLVENTS

Vysokoúčinné rozpúšťadlo s vysokou hodnotou evaporácie - Super solvent high evaporation rate



NEUTRALÈNE[®]
V 200

NSF

Veľmi silné rozpúšťadlo s odmasťovacím a čistiacim účinkom určené na prípravu povrchov pred ošetrovaním. Vysoká hodnota evaporácie s vysokým indexom KB (sila rozpúšťadla). Odmasťovanie mechanických a plastových komponentov, vhodný pre priemyselnú údržbu. Čistí zvyšky atramentov, lepidiel, glejov a živíc. Pripravuje povrchy pred procesmi lepenia, maľovania, retuše. Degreasing, cleaning solvent, for surface preparation. Very high evaporation rate formula, with very high KB index (solvent power). Degreasing in mechanics, plastics and industrial maintenance. Decontamination of switched off electrical equipment. Cleaning inks, glues, adhesives and resins. Cleaning and cleansing for brakes and linings. Surface preparation before bonding, painting or decoration.

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-neutralene-v-200

Rozpúšťadlo s odmasťovacím účinkom registrované pre potravinársky priemysel - "Special" grease remover NSF Food grade



NEUTRALÈNE[®]
AL 30

NSF

Čistenie komponentov, čistenie foriem po odlievaní a lisovaní pred prípravou povrchov pred rozličnými procesmi, vrátane retuše a pokovovania. Kompatibilný s plastovými a polykarbónovými materiálmi. Nezanecháva žiadne stopy. Prostriedok je bez zápachu. Cleaning components, washing all injection molded parts before surface treatment, decoration and metallisation. Neutral for all plastics, including polycarbonates. Leaves no residual marks. Completely odourless.

Technický list - *Tecnical data on* : www.ibiotec.sk/detail-produktu/ibiotec-neutralene-al-30

Rozpúšťadlo s odmasťovacím účinkom na formy - Grease removal for molds



NEUTRALÈNE[®]
2012

Účinné rozpúšťadlo s odmasťovacím účinkom na čistenie lisovacích foriem. Rýchla evaporácia. Prostriedok nezanecháva žiadne zvyšky. Perfect grease removal for injection molds, including polymirrors. Fast evaporation. Leaves no residue.

Umývanie komponentov pred úpravami povrchov - Parts washing before decoration



NEUTRALÈNE[®]
2005

Rozpúšťadlo s čistiacim účinkom s vysokou hodnotou evaporácie pre procesy čistenia a umývania všetkých plastových materiálov bez porušenia ich vlastností. Vhodný pre čistenie a umývanie komponentov pred procesmi úpravy povrchov. Very fast evaporating solvent, for cleaning and washing all plastics, without alteration to its properties, before surface treatment, decoration or metallisation.

Biologicky odbúrateľný čistiaci prípravok pre potravinársky priemysel - "Special" Safety cleanning degreaser NSF Food grade



NEUTRALÈNE[®]
BIO
1000

NSF

Bezpečný čistiaci prostriedok a odmasťovač, biologicky odbúrateľný, registrovaný pre potravinársky priemysel. Vysoká dielektrická odolnosť - 50 000 V. Dokonalý čistiaci účinok pri ťažko znečistených povrchoch, vrátane čistenia zvyškov z foriem pri odlievaní. Použiteľný za studena alebo za tepla s možnosťou aplikovania produktu v umývacích vaniach s teplotou až do 70°C Safe cleaning agent and degreaser. High flash point. Non flammable product. Dissolves hard-to-clean. Organic stains and substances. Can be used at ambient temperature.Or at warmed baths untill 70°C.