ВИСОКО ПРОИЗВОДИТЕЛЕН МНОГОФУНКЦИОНАЛЕН РАЗТВОРИТЕЛ

Формулиран с висока разтваряща мощност за обезмасляване и почистване,
Премахва замърсяванията, за подготовка на повърхностите
Обезмаслител одобрен от NSF клас A1 за хранителната промишленост (ХВП)
Диелектрически разтворител (IEC 50000 волта) за премахване замърсяванията с влажно почистване;
Гарантирано несъдържащ халогени, без ароматни въглеводороди, без кетони и н-хексан
Ултра бърза скорост на изпарение 9 минути при 20^0C (без въздушен поток)

IBiotec NEUTRALENE^R V 200

ОПИСАНИЕ

iBiotec Neutralene V200 е разтворител за почистване и подготовка на повърхности. Формулиран е с много силна скорост на изпарение и има много висок КВ индекс (разтваряща мощност). Обезмаслител в механиката, пластмасопреработката, промишлената поддръжка. За почистване на електроматериали, които не са под напрежение; Очиства от мастила, лепила, смоли; Отстранява накип на спирачни устройство и гарнитури; За подготовка на повърхности преди залепване, боядисване или декорация;

ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

ОБЕЗМАСЛЯВАНЕ В МЕХАНИКАТА И ПЛАСТМАСОПРЕРАБОТКАТА

Отличен разтворител на масла, греси и продукти за временна защита.
Съвместим е с болшинството пластмаси и еластомери, а също и с метали включително тези с покритие и драгоценни метали;

ПОЧИСТВАНЕ НА СПИРАЧКИ И СЪЕДИНИТЕЛИ

Отличен разтворител на спирачна течност, шлама, праха и инкрустираните механични остатъци. Скоростта на изпарение е проектирана да позволи проникването на миещото вещество в цялата спирачна система за пълно разтваряне на праха и замърсяванията. Не оставя следи. Гарантирано не съдържа кетони!

ПОЧИСТВАНЕ НА ИЗЛИШЪЦИ ОТ ЛЕПИЛА И СМОЛИ

Много добър разредител за повечето органични материали. Много добър разтворител на лепила вкл. анаеробни и течни, пастобразни или гелове, UV лепила, и напречно свързани пластмаси.

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТИ ПРЕДИ ЗАЛЕПВАНЕ, ПРЕДИ БОЯДИСВАНЕ

Може да се използва за почистване на метални части, някои пластмаси, композити и еластомери. Позволява отделянето на органични и неорганични замърсявания преди обработката на повърхността. Не съдържа стабилизатор, което предотвратява проблема с окисляването. Повишава сцеплението (адхезията).

ПОЧИСТВАНЕ НА МАСТИЛА (ТИПОГРАФСКИ БОИ)

Ефективно средство за отстраняване на течни или маслени бои, а също и мастилата използвани при ситопечат. Позволява почистването на материала използван в сито печата и почистване на мастилниците.

ПОЧИСТВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ МАТЕРИАЛИ, КОИТО НЕ СА ПОД НАПРЕЖЕНИЕ

Продукт с висок индекс на чистота. Може да се използва за операции на почистване на електрически материали, които не са под напрежение, чувствителни към органични разтворители (има пробивно напрежение от 50000 волта съгласно IEC 156). Може да се използва за обезмасляване на електромотори – не оказва влияние на изолационния лак

Монтаж	Ремонтни работилници	Металургия
Машиностроене	Финна механика	Повърхностна обработка
Металообработка	Поддръжка на автомобили	Аеронавтика

НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ:

Разбъркайте аерозолът няколко секунди.

Пръснете върху третираната повърхност за отстраняване на органичните или неорганични замърсявания. Ако е необходимо забършете с парцал на ръка.

Аерозолът се използва във всяко едно положение.

Винаги предварително правете тест на пластмасови материали, които са чувствителни към органични разтворители.

ТИПИЧНИ ФИЗИКО-ХИМИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛ	**НОРМА**	**СТОЙНОСТ**	**ЕДИНИЦИ**
Външен вид	Визуално	Течност	-
Цвят	Визуално	Безцветен	-
Мириз	Обонятелно	Лек	-
Масова плътност при 25^{0}C	NF EN ISO 12185	750	kg/m^3
Индекс на пречупване	ISO 5661	1.4110	-
Температура на застиване	ISO 3016	-30	^{0}C
Разтворимост във вода	-	Частично	%
Кинематически визкозитет при 40^{0}C	NF EN 3104	1.8	mm^2/s
Киселинно число	EN 14104	под 0,1	mg(KOH)/g
Йодно число	NF EN 14111	n.m	gI$_2$/100g
Съдържание на вода	NF ISO 6296	0,0	%
Остатък след изпарение	NF T 30-084	0,0	%
Налягане на парите при 20^{0}C	NF EN 13016-1	над 0,1	hPd
РАБОТНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ПОКАЗАТЕЛ	**НОРМА**	**СТОЙНОСТ**	**ЕДИНИЦИ**
Индекс КВ	ASTM D 1133	90	-
Скорост на изпарение	-	9	Min
Повърхностно напрежение при 20^{0}C	ISO 6295	под 21,4	Dynes/cm
Пробивно напрежение	NF EN 60156/IEC 156	50 000	Volts
Корозия на медна пластинка 100h при 40^{0}C	ISO 2160		
ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОТИВОПОЖАРНА БЕЗОПАСТНОСТ			
ПОКАЗАТЕЛ	**НОРМА**	**СТОЙНОСТ**	**ЕДИНИЦА**
Пламна температура (в закрит тигел)	ISO 2719	23	^{0}C
Температура на самовъзпламеняване	ASTM E 659	240	^{0}C
Долна граница на взривоопасност	NF EN 1839	0,4	% обем
Горна граница на взривоопасност	NF EN 1839	5,8	% обем
Съдържание на експлозивни, окислителни, запалими, силно или изключително запалими субстанции	CLP регламент	100	%
ТОКСИКОЛОГИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ХАРАКТЕРИСТИКИ	**НОРМА**	**СТОЙНОСТ**	**ЕДИНИЦИ**
Биоразградимост	OSDE 301 A/C	≥80. ≥80	%
Налягане на парите при 20^{0}C	-	≥0.1	hPa
Съдържание на COV (Летливи Органични Съединения)	-	100	%
Съдържание на сяра	GS MS	0	%
Съдържание на Бензен	ASTM D6229	0	%
Съдържание на халагони общо	GS MS	0	%

Съдържание на субстанции опастни за околната среда	CLP Регламент	0	%
Съдържание на съединения с PRP	-	0	%
Съдържание на съединения с ODP	-	0	%
Въглероден баланс, жизнени цикли	ISO 14040	nm	Kg въглероден еквивалент

**)nm – не се измерва или е неизмерим



Опаковки – спрей флакон 650 мл (12 бр/кашон), пл.туба 20 литра

Гаранционен срок: 5 години

Дистрибутор: К-я „Фармко”, Пловдив ул.”Мечников” №4, т. 032.640078, ф. 032.640080
Складове: Пловдив: т/ф 032.940615, София т/ф 02.9714530; Сливен моб. 0879.435783
www.pharmcobg.com , www.pharmco-shop.com