

## DEMOPLAST® 780 HT

SEPARAČNÝ PROSTRIEDOK BEZ SILIKÓNU ODOLÁVAJÚCI VYSOKEJ TEPLOTE - S NSF CERTIFIKÁTOM

### POPIS

**DEMOPLAST 780 HT** je univerzálny, nemastiaci, uvoľňovací prostriedok na plasty, vytvorený s odolnosťou voči teplotám až do 200°C. Po jeho nanosení umožňuje následné nátery maľbou, sieťotlačou, polepením alebo akýmikolvek inými dokončovacími prácami. Je bezfarebný, bez zápachu, nespôsobuje koróziu foriem.

**DEMOPLAST 780 HT** má vynikajúce nelepivé a lubrikačné vlastnosti. Môže byť použitý pri procesoch vstrekovania, vytlačania, fúkania, tepelného tvarovania alebo lisovania, valcovania za tepla, proti rozstrekom a pri hydroizolácii. Okrem plastov sa smie aplikovať aj na kovy, gumy a taktiež aj drevo.

**DEMOPLAST 780 HT** neobsahuje CFC, trichlóretán, metylén chlorid, trichlóretyle, perchlóretyl a rôzne prídavné arómy.

### OBLASTI POUŽITIA

#### AUTOMOBILOVÝ PRIEMYSEL

- leštiaci a ošetrojúci prostriedok na plasty, kožu a vinyl
- mazivo na povlaky z PU peny

#### POTRAVINÁRSKY PRIEMYSEL

- mazanie vodiacich a vysokorýchlostných dopravníkov v potravinárskom priemysle

#### PLASTIKÁRSKY PRIEMYSEL

- vstrekovací a uvoľňovací prostriedok na spracovanie horúcich foriem
- 2D a 3D vytlačanie vyfukovaním, nelepivý povlak pre komplexné tvary
- uvoľňovanie polymérov, termosetov a termoplastov vrátane elastomérov
- separácia povrchov pred priľnutím polyuretánovou penou
- obrábanie rezných nástrojov, tvarovacích nástrojov pre blistrové balenia
- vysokorýchlostné vyfukovanie PE fólie

#### STROJÁRSTVO a ZLIEVARENSKÝ PRIEMYSEL

- separácia povrchov pred priľnutím pre odliatky, hliník, ZamaK, olovo
- uvoľňovanie poréznych materiálov s minerálnymi aditívami
- starostlivosť o jadrovník pri tlakovom liatí

#### PAPIERENSKÝ PRIEMYSEL A TLAČ

- starostlivosť o lisovacie dosky v papierenskom priemysle pri výrobe papiera, kartónových dosák, spracovaní dreva a abrazívnych celulózových vlákien a pri výrobe recyklovaných produktov

### BALENIE

650 ml sprej

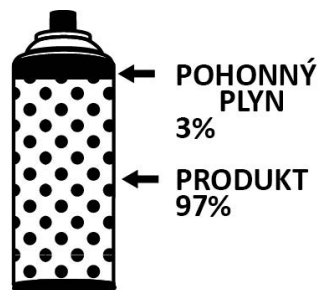
### LEN PRE PROFESIONÁLNE POUŽITIE

#### Prečítajte si kartu bezpečnostných údajov.

Údaje uvedené v tomto dokumente sú založené na našich súčasných vedomostiach o danom produkte. Sú poskytnuté v dobrej vôli. Charakteristiky tu uvedené nemôžu v žiadnom prípade byť vyložené ako predajné špecifikácie. Používateľ je upovedomený o možných rizikách vzniklých v prípade použitia výrobku pre účely iné než pre aké bol vytvorený. Zákazník sa zaväzuje prijať naše všeobecné podmienky a zásady právnej zákazky a dodávky tovaru v celom ich znení, najmä klauzulu záruky a obmedzenia a ustanovenie o zodpovednosti. Tento dokument sa zaoberá obchodnými a priemyselnými tajomstvami, ktoré sú vlastnosťou Tec Industries Service a tvoria súčasť jeho cenených aktív, nesmú byť oznámené tretím osobám podľa zákona z 11. júla 1979.



H1 - N° 149309



3x VÄČŠIA EFEKTÍVNOSŤ



iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

Distribútor: See Trade, s.r.o., Hronská 8, 934 01 Levice

e-mail: [office@seetrade.sk](mailto:office@seetrade.sk), tel./fax: 036-6305850

[www.seetrade.sk](http://www.seetrade.sk)

## DEMOPLAST® 780 HT

SEPARAČNÝ PROSTRIEDOK BEZ SILIKÓNU ODOLÁVAJÚCI VYSOKEJ TEPLOTE - S NSF CERTIFIKÁTOM

## FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

CHARAKTERISTIKA	ŠTANDARD	HODNOTA	JEDNOTKA
Fyzický vzhľad	vizuálny	tekutina	-
Farebné číslo Saybolt	NF M 07 003 ASTM D 156	+ 10	-
Charakteristický zápach	čuchový	bez zápachu	-
Hustota pri 20°C	ISO 12, 155	794	g/l
Prevádzková teplota	-	-40°C +200°C	-
Povrchové napätie pri 20°C	ISO 6297	25.8	dyne/cm

## FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI AKTÍVNEJ LÁTKY

Kinematická viskozita pri 25°C	NF EN 3104	1300	mm <sup>2</sup> /sec
Teplota samovznietenia	ASTM E 659	>270	°C
Index kyseliny	ISO 6617	0.0	mg/(KOH)/l
Stanovenie sulfátového popola	NFT 60 144	0.0	%
Prítomnosť zlúčenín väčších ako 5µm	FTMS 791 3005	0	číslo/ml
Kompatibilita elastomérov zmena rozmerov 168h pri 40°C	FTM 791	menej než 0.1	%
Enviromentálny aspekt Index bioakumulácie oktanolu/voda	OECD 107	menej než 3	log KOW
Trieda nebezpečenstva pre vodu	WGK	Trieda 1 bezpečný pre vodu	klasifikácia

## LEN PRE PROFESIONÁLNE POUŽITIE

## Prečítajte si kartu bezpečnostných údajov.

Údaje uvedené v tomto dokumente sú založené na našich súčasných vedomostiach o danom produkte. Sú poskytnuté v dobrej vôli. Charakteristiky tu uvedené nemôžu v žiadnom prípade byť vyložené ako predajné špecifikácie. Používateľ je upovedomený o možných rizikách vzniklých v prípade použitia výrobku pre účely iné než pre aké bol vytvorený. Zákazník sa zaväzuje prijať naše všeobecné podmienky a zásady právnej zmluvy a dodávky tovaru v celom ich znení, najmä klauzulu záruky a obmedzenia a ustanovenie o zodpovednosti. Tento dokument sa zaoberá obchodnými a priemyselnými tajomstvami, ktoré sú vlastnosťou Tec Industries Service a tvoria súčasť jeho cenených aktív, nesmú byť oznámené tretím osobám podľa zákona z 11. júla 1979.

## iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

Distribútor: See Trade, s.r.o., Hronská 8, 934 01 Levice

e-mail: office@seetrade.sk, tel./fax: 036-6305850

www.seetrade.sk