

iBiotec®

ALTERNATÍV OLDÓSZEREKCMR - CMR HELYETTESÍTÉS
ÖKO - OLDÓSZEREK

Műszaki adatlap – Kiadása : 16.01.2025

iBiotec®

NEUTRALÉNE®

630



KLÓROZOTT OLDÓSZEREK HELYETTESÍTŐJE
azok hideg alkalmazásai esetén
mosás, hígítás, zsírtalanítás, tisztítás
TOXICITÁSI ÉS KÖRNYEZETI VESZÉLYT JELZŐ PIKTOGRAM NÉLKÜL
Az 1272/2008 CLP-rendelet
SGH-, GHS-előírások



TIPIKUS FIZIKAI-KÉMIAI JELLEMZŐK

FIZIKAI-KÉMIAI TULAJDONSÁGOK	SZABVÁNYOK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Megjelenés	Vizuális	Folyékony	-
Szín	Vizuális	Színtelen	-
Szag	Szaglás	Jellemző	-
Sűrűség 25 °C-on	NF EN ISO 12185	835	kg/m ³
Törésmutató	ISO 5661	1,4065	-
Fagyáspont	ISO 3016	<-60	°C

Forráspont		178	
Vízben oldhatóság	-	0	%
Kinematikus viszkozitás 25°C-on	NF EN 3104	1,2	mm ² /s
Savérték	EN 14104	0	mg(KOH)/g
Jódszám	NF EN 14111	0	gl ₂ /100 g
Víztartalom	NF ISO 6296	<10	ppm
Bepárlás utáni maradék	NF T 30-084	0	%
Gőznyomás 20 °C-on	NF EN 13016-1	0,08	kPa

TELJESÍTMÉNYJELLEMZŐK

JELLEMZŐK	SZABVÁNYOK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
KB index	ASTM D 1133	>250	-
Párolgási sebesség	n-butilacetát = 1 DEE = 1	5,54 nm 32'	Index
Felületi feszültség 20 °C-on	ISO 6295	25,2	dyn/cm
Áttörési feszültség	IEC 156	48 000	v
Rézlapát-korrózió, 100 óra, 40 °C	ISO 2160	1a	Besorolás

TŰZVÉDELMI JELLEMZŐK

JELLEMZŐK	SZABVÁNYOK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Lobbanáspont (vákuum)	ISO 2719	63	°C
Öngyulladás pont	ASTM E 659	220	°C
Alsó robbanási határérték	NF EN 1839	0,63	% (térfogat)
Felső robbanási határérték	NF EN 1839	23,6	% (térfogat)

TOXIKOLÓGIAI JELLEMZŐK

JELLEMZŐK	SZABVÁNYOK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
CMR-, irritáló- és maróanyag-tartalom	CLP-rendelet	0	%

KÖRNYEZETI JELLEMZŐK

JELLEMZŐK	SZABVÁNYOK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Biológiai lebonthatóság	OCDE 301 A OCDE 301 C (MITI)	>70	% %
Vízre veszélyes	WGK	1	Osztály
VOC-tartalom (illékony szerves vegyületek)	-	100	%
Kéntartalom	GC-MS	0	%
Benzoltartalom	ASTM D6229	0	%
Összes halogéntartalom	GC-MS	0	%
Klórozott oldószertartalom	-	0	
Aromás oldószertartalom	-	0	
Szénhidrogén-alapú oldószertartalom		0	
Környezetre veszélyes anyagok aránya	CLP-rendelet	0	%
GWP-vel vegyületek aránya	-	0	%
ODP-vel vegyületek aránya	-	0	%

A **NEUTRALENE® 630** egy bináris azeotrop.

Könnyen visszanyerhető, desztillálható és újrafelhasználható anélkül, hogy fizikai-kémiai jellemzői megváltoznának. A desztillációs hőmérséklet a forráspontnak felel meg; ez 30%-kal csökkenthető vákuumdesztilláló berendezés használata esetén.

A **NEUTRALENE® 630** ülepítéssel is visszanyerhető.

ALKALMAZÁS MÓDJA

A **NEUTRALÈNE® 630** hígíthatlan formában használatos, és nem keverhető vízzel. A **NEUTRALÈNE® 630** létezik vízzel leöblíthető változatban is a **NEUTRALÈNE® 630 EM** név alatt. Gyantával szennyezett padlók tisztítására ajánlott. Miután feloldódott, a termék vízzel könnyen lemosható.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

Az alkatrészek zsírtalanítása megmunkálás után

Polimer gyanták és kopolimerek feloldása vagy tisztítása

Poliuretán gyanták, epoxik, bis GMA felhordására szolgáló berendezések tisztítása

Holt melt ragasztók, CAF vagy RTV szilikon tömítőanyagok, beleértve a polimerizált tömítőanyagokat is tisztítása vagy feloldása



Zsírtalanítás törleruhával



Zsírtalanítás kefével



Ultraszongos tartályok
csak a NEUTRALÉNE 630 esetében



Permetező mosógép
csak a NEUTRALÉNE 630 esetében



Oldószeres szökőkutak



Forgó vagy fordítható kosár



A3 mosógépek

KISZERELÉSEK

Hordós kiszerezés 25 L



200 L-es hordó



iBiotec® Tec Industries® Service
Z.I La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – France
Tél. +33(0)4 90 92 74 70 – Fax. +33 (0)4 90 92 32 32
www.ibiotec.fr

USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS
Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de Responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.