

iBiotec®

ALTERNATIF SOLVENTLER - CMR REPLASMANI
EKO-SOLVENT

Teknik Bilgi - Sürümü : 1/16/2025

iBiotec®

NEUTRALÈNE®
630

KLORLU ÇÖZÜCÜLERİN İKAMESİ
soğuk uygulamalarda
yıkama, seyreltme, yağ giderme, temizleme
TOKSİSİTE VE ÇEVRESEL TEHLİKE PİKTOGRAMI YOKTUR
CLP 1272/2008 Avrupa Yönetmeliği
SGH - GHS Yönetmelikleri



EU 84/2017 2017 UYARINCA
TAVSİYE EDİLMEKTEDİR
HC, MOSH/POSH, MOAH İÇERMEDİĞİ
GARANTİ EDİLMEKTEDİR

TİPİK FİZİKOKİMYASAL ÖZELLİKLER

FİZİKOKİMYASAL ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER	BİRİMLER
Görünüm	Görsel	Sıvı	-
Renk	Görsel	Renksiz	-
Koku	Olfaktif	Özellik	-
25°C'de yoğunluk	NF EN ISO 12185	835	kg/m ³
Kırılma indisi	ISO 5661	1,4065	-
Donma noktası	ISO 3016	<-60	°C
Kaynama noktası		178	
Suda çözünürlük	-	0	%
25°C'de kinematik viskozite	NF EN 3104	1,2	mm ² /sn

Asit indisi	EN 14104	0	mg(KOH)/g
İyot indisi	NF EN 14111	0	gl ₂ /100g
Su içeriği	NF ISO 6296	<10	ppm
Buharlaştırma sonrası kalıntı	NF T 30-084	0	%
20°C'de buhar basıncı	NF EN 13016-1	0,08	kPa

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER	BİRİMLER
KB indisi	ASTM D 1133	>250	-
Buharlaştırma hızı	n-bütülasetat = 1 DEE = 1	5,54 nm 32'	indeks
20°C'de yüzey gerilimi	ISO 6295	25,2	Din/cm
Kırılma gerilimi	IEC 156	48 000	Volt
40°C'de 100 saat bakır şerit korozyonu	ISO 2160	1a	Derecelendirme

YANGIN GÜVENLİĞİ ÖZELLİKLERİ

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER	BİRİMLER
Parlama noktası (kapalı kap)	ISO 2719	63	°C
Kendiliğinden tutuşma noktası	ASTM E 659	220	°C
Alt patlama sınırı	NF EN 1839	0,63	% (volümetrik)
Üst patlama sınırı	NF EN 1839	23,6	% (volümetrik)

TOKSİKOLOJİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER	BİRİMLER
CMR, tahriş edici, aşındırıcı madde içeriği	CLP yönetmeliği	0	%

ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER	BİRİMLER
Biyobozunurluk	OCDE 301 A OCDE 301 C (MITI)	>70	% %
Su için tehlikeli	WGK	1	Sınıf
UOB (Uçucu Organo Bileşikler) içeriği	-	100	%
Sülfür içeriği	GC MS	0	%
Benzen içeriği	ASTM D6229	0	%
Toplam halojen içeriği	GC MS	0	%
Klorlu çözücü içeriği	-	0	
Aromatik çözücü içeriği	-	0	
Hidrokarbon çözücü içeriği		0	
Çevreye zararlı madde içeriği	CLP yönetmeliği	0	%
GWP'li bileşik içeriği	-	0	%
ODP'li bileşik içeriği	-	0	%

Fiziksel ve kimyasal niteliklerinde herhangi bir kayıp olmaksızın kolayca geri dönüştürülebilir, damıtılabilir ve yeniden kullanılabilir. Damıtma sıcaklığı, kaynama noktasıdır; Vakumlu damıtıcı kullanıldığında damıtma noktası yaklaşık %30 oranında düşürülebilir.

NEUTRALÈNE® 630 aynı zamanda dekantasyon ile geri dönüştürülebilir.

KULLANIM TALİMATLARI

NEUTRALÈNE® 630 saf kullanılır ve su ile karıştırılmaz. **NEUTRALÈNE® 630** ürününün, **NEUTRALÈNE® 630 EM** referansı ile su ile durulanabilir bir versiyonu mevcuttur. Reçinelerle kirlenmiş zeminlerin temizliği için tavsiye edilir. Ürün çözüldükten sonra kolayca su ile giderilebilir.

KULLANIM ALANLARI

Parçaların işleminin ardından yağlarının giderilmesi
Polimer ve kopolimer reçinelerin çözülmesi veya temizlenmesi

Poliüretan reçineler, epoksiler, bis GMA uygulama malzemelerinin temizlenmesi
Polimerize olanlar dahil sıcakta eriyen yapıştırıcıların, CAF veya RTV silikon dolgu macunlarının temizlenmesi veya çözülmesi



Yağ giderme bezi



Fırça ile yağ çözme



*Ultrasonik tanklar
NEUTRALÈNE 630 sadece*



*Püskürtmeli yıkama makinesi
NEUTRALÈNE 630 sadece*



Solvent çeşmeleri



Sepet rotasyonda veya ötelemede



A3 yıkama makinaleri

SUNUM ŞEKLİ



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'engagera 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.