



Teknik Bilgi - Sürümü : 31/07/2023

iBiotec®

NEUTRALÈNE®

N 57 R

ENDÜSTRİYEL YAĞ ÇÖZÜCÜ SOLVENT

Optimum parlama noktası/buharlaşma hızı oranı

Yanıcı olarak sınıflandırılmamıştır

CLP CE 1272 GHS YÖNETMELİKLERİ

Yağların, greslerin ve mumların giderilmesi için güçlendirilmiş çözücü etkisi

Yağ çözücü fiskiyeleler için yağ çözücü solvent.

Endüstriyel bakım ve genel mekanik için yağ çözme

Fleksografi-gravür baskı için yeni mürekkeplerin giderilmesi



Nonfood Compounds
Program Listed K1
155028

Maksimum parlama noktası için yüksek buharlaşma hızı elde etme imkanı sunan dar kesimli hidrokarbon karışımı. Kataliz ile hidro işlenmiş NEUTRALÈNE® N 57 R kesinlikle aromatik ve benzen içermez.

Bu ürün, mekanik ve endüstriyel bakımdaki yağ çözme işlemleri için tasarlanmıştır, ancak plastik malzemelere göre çok daha nötr olması sayesinde başka birçok alanda da kullanılabilir. Temizleme fiskiyeleleri için yağ çözücü solvent.



**YANICI OLARAK
SINIFLANDIRILMAMIŞTIR**

PARLAMA NOKTASI 64°C
NF EN ISO 2719
CLP CE 1272/2008 SGH

UE 2015/1221 Yönetmeliği

BUHARLAŞMA HIZI 40mn

YAĞ ÇÖZME GÜCÜ 50
(Kauri Butanol Endeksi ASTM D 1133)

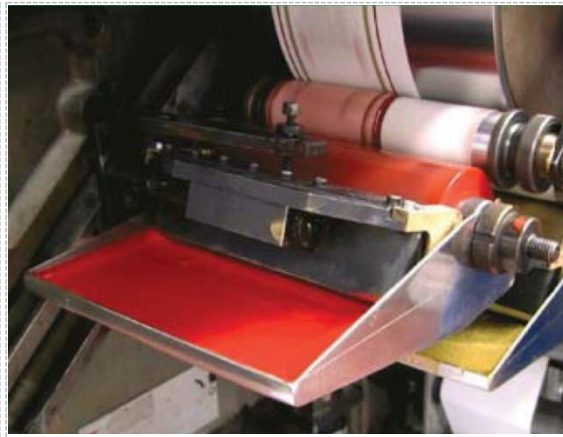


KULLANIM ALANLARI

- Mekanik bileşenlerin, rulmanlar, makaralar, kızaklar, raflar, güç aktarım ve bilgi aktarım sistemlerinin temizlenmesi ve yağının çözülmesi,
- Sevkedilen elektrikli ekipmanın dekontaminasyonu.
- Endüstriyel bakım.
- Montaj atölyelerinde temizlik operasyonu.
- Çözücülü temizleme fiskeyelerinde yağ çözme operasyonu
- Flekso ve helio baskıda yeni mürekkep izlerinin giderilmesi.
- Yağlama ve parça işleme yağları, gresler ve koruyucu mumların yağının çözülmesi
- Silikon yağlarının giderilmesi.



Mekanik bileşenlerin yağlarının temizlenmesi



Fleksografi silindirlerindeki mürekkeplerin temizlenmesi

KULLANIM TALİMATLARI

Saf olarak kullanın.

Mekanik işlem, bez, küçük fırça, büyük fırça, düşük basınçlı püskürtücü ile giderme.

Yağ giderme fiskeyeleri.

Ultrason tanklarında kullanmayın.

“Tehlikeli. Kullanım önlemlerine uyun”.

FİZİKOKİMYASAL ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER	BİRİMLER
Görünüm	Görsel	Berrak	-
Renk*	Görsel	Renksiz	-
Koku	Olfaktif	Hafif	-
25°C'de yoğunluk	NF EN ISO 12185	806	kg/m ³
Kırılma indisi	ISO 5661	1,4300	-
Donma noktası	ISO 3016	-50	°C
Suda çözünürlük	-	Çözünmez	%
40°C'de kinematik viskozite	NF EN 3104	1,1	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	0,005	%
Buharlaşma sonrası kalıntı	NF T 30-084	0	%

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER	BİRİMLER
Kauri Butanol Endeksi	ASTM D 1133	50	-
Buharlaşma hızı	-	40	min
20°C'de yüzey gerilimi	ISO 6295	26,7	Din/cm
40°C'de 100 saat bakır řerit korozyonu	ISO 2160	1a	Derecelendirme

YANGIN GÜVENLİĞİ ÖZELLİKLERİ

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER	BİRİMLER
Parlama noktası (kapalı kap)	ISO 2719	64	°C
Kendiliğinden tutuşma noktası	ASTM E 659	> 230	°C
Alt patlama sınırı	NF EN 1839	0,7	% (volümetrik)
Üst patlama sınırı	NF EN 1839	7,0	% (volümetrik)
Patlayıcı, oksitleyici, yanıcı, çok veya aşırı derecede yanıcı madde içeriği	CLP yönetmeliği	0	%

TOKSİKOLOJİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER	BİRİMLER
Anisidin indisi	NF ISO 6885	nm	-
Peroksit indisi	NF ISO 3960	nm	meq(O ₂)/kg
TOTOX (ansidin indisi + 2x peroksit indisi)	-	nm	-
CMR, tahriş edici, aşındırıcı madde içeriği	CLP yönetmeliği	0	%
transesterifikasyondan kaynaklanan metanol kalıntı içeriği	GC-MS	0	%
Tehlikeli bileşik, CMR, irite ediciler, 160°C'de koroziif bileşik emisyonu.	GC-MS	0	%

ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	STANDARTLAR	DEĞERLER	BİRİMLER
Biyobozunurluk	OCDE 301	kolayca biyolojik olarak parçalanabilir	-
20°C'de buhar basıncı	-	0,38	hPa
COV içeriği (Organik-Uçucu Bileřikler)	-	100	%
Sülfür içeriği	GC MS	0	%
Benzen içeriği	ASTM D6229	0	%
Toplam halojen içeriği	GC MS	0	%
Klorlu çözücü içeriği	-	0,00	%
Aromatik çözücü içeriği	-	0,00	%
Çevreye zararlı madde içeriği	CLP yönetmeliği	0	%
GWP'li bileşik içeriği	-	0	%

ODP'li bileşik içeriği	-	0	%
Karbon ayak izi, yaşam döngüsü analizi.	ISO 14040	nm	Kg Karbon eşdeğeri

* ölçülmemiş veya ölçülebilir değil

SUNUM ŞEKLİ



KULLANIM ŞEKİLLERİ





Solvent çeşmeleri



Soğuk veya sıcak daldırma tankları



Sepet rotasyonda veya ötelemede



A3 yıkama makineleri

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.