



Technische fiche - Uitgave van: 1/16/2025

iBiotec®

NEUTRALÈNE®

630

VERVANGER VOOR GECHLOREERDE OPLOSMIDDELEN

voor koude toepassingen

wassen, verdunnen, ontvetten, reinigen

ZONDER GEVARENPICTOGRAM VOOR TOXICITEIT EN MILIEU

Europese verordening CLP 1272/2008

GHS voorschriften



AANBEVELING EU 84/2017
ZONDER HC, ZONDER MOSH/POSH,
ZONDER MOAH

TYPISCHE FYSISCH-CHEMISCHE KENMERKEN

FYSISCH-CHEMISCHE KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Visueel	Aspect	Vloeibaar	-
Kleur	Visueel	Kleurloos	-
Geur	Olfactorisch	kenmerkend	-
Volumemassa aan 25°C	NF EN ISO 12185	835	kg/m³
Brekingsindex	ISO 5661	1,4065	-
Vriespunt	ISO 3016	<-60	°C
Kookpunt		178	
Oplosbaarheid in water	-	0	%
Kinematische viscositeit bij 25°C	NF EN 3104	1,2	mm²/s
Zuurgetal	EN 14104	0	mg(KOH)/g
Jodiumgetal	NF EN 14111	0	gl₂/100g

Watergehalte	NF ISO 6296	<10	ppm
Residu na verdamping	NF T 30-084	0	%
Dampdruk bij 20°C	NF EN 13016-1	0,08	kPa
PRESTATIEKENMERKEN			
KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
KB-waarde (Kauri-butanol)	ASTM D 1133	>250	-
Verdampingssnelheid	n-butylacetaat = 1 DEE = 1	5,54 nm 32'	Index
Oppervlaktespanning bij 20°C	ISO 6295	25,2	Dynes/cm
Doorslagspanning	IEC 156	48 000	Volt
Koperblad corrosie 100 u bij 40°C	ISO 2160	1a	Klassetoekenning
BRANDVEILIGHEIDSKENMERKEN			
KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Vlampunt (gesloten recipiënt)	ISO 2719	63	°C
Zelfontbrandingspunt	ASTM E 659	220	°C
Onderste explosiegrens	NF EN 1839	0,63	% (volume)
Bovenste explosiegrens	NF EN 1839	23,6	% (volume)
TOXICOLOGISCHE KENMERKEN			
KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Gehalte aan CMR, irriterende, bijtende stoffen	CLP-verordening	0	%
MILIEUKENMERKEN			
KENMERKEN	NORMEN	WAARDEN	EENHEDEN
Bioafbreekbaarheid	OCDE 301 A OESO 301 C (MITI)	>70	% %
Gevaar voor het water	WGK	1	Klasse
VOS-gehalte (Vluchtige Organische Stoffen)	-	100	%
Zwavelgehalte	GC MS	0	%
Benzeengehalte	ASTM D6229	0	%
Totaalgehalte halogenen	GC MS	0	%
Gehalte chlooroplossingen	-	0	
Gehalte aromatische oplossingen	-	0	
Gehalte aan oplosmiddelen op basis van koolwaterstof		0	
Gehalte gevaarlijke stoffen voor het milieu	CLP-verordening	0	%
Gehalte aan verbindingen met GWP	-	0	%
Gehalte aan verbindingen met ODP	-	0	%

NEUTRALENE® 630 is een binaire azeotroop.

Het is gemakkelijk terug te winnen, te destilleren en opnieuw te gebruiken, zonder verlies van de fysisch-chemische eigenschappen. De distillatietemperatuur is gelijk aan het kookpunt en kan met ongeveer 30% worden verlaagd bij gebruik van een vacuümdestilleerder.

NEUTRALENE® 630 kan ook worden teruggewonnen door middel van decanteren.

GEBRUIKSAANWIJZING

NEUTRALÈNE® 630 wordt onverdund gebruikt en is niet mengbaar met water. **NEUTRALÈNE® 630** is ook verkrijgbaar in een versie als waterspoeling onder de naam **NEUTRALÈNE® 630 EM**. Het product wordt aanbevolen voor het reinigen van vloeren die vervuild zijn met hars. Na oplossing is het product gemakkelijk te verwijderen met water.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Ontvetting van onderdelen bewerking

Oplossing of reiniging van polymeer- en copolymeerharsen

Reiniging van applicatieapparatuur van polyurethaan-, epoxy-, Bis-GMA-harsen

Reiniging of oplossing van hotmelt lijmen, CAF of RTV siliconenkitten, inclusief gepolymeriseerde kitten



Ontvetting met doek



Ontvetting met borstel



*Ultrasoonbakken
uitsluitend voor NEUTRALÈNE 630*



*Sproeiwasmachine
uitsluitend voor NEUTRALÈNE 630*



Fonteinen met reinigingsmiddel



Roterende of translerende mand



Wasmachines A3

AANBIEDINGSVORMEN

Vaatje 25 L



Vat 200 L



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.