

iBiotec®

TILLVERKARE AV TEKNISKA PRODUKTER OCH AEROSOLER FÖR INDUSTRIEN
PROCESS - MRO - UNDERHÅLL
ALTERNATIVA LÖSNINGSMEDEL - SUBSTITUTION AV CMR-ÄMNER

Datablad - Upplaga av: 2025-02-28

iBiotec®

NEUTRALÈNE® SL 30

MULTIFUNKTIONELLT LÖSNINGSMEDEL
RENGÖRANDE OCH DEKONTAMINERANDE MEDEL
THINNER, LÖSNINGSMEDEL

 Nonfood Compounds Program Listed (Category A1) (Registration 164046)	 EU-REKOMMENDATION 2017/84 HELT FRITT FRÅN KOLVÄTEN, MOSH/POSH OCH MOAH Analysrapport tillgänglig på begäran 21/026529 LC GC-FID DIN/EN 16995	 DETECTABLE HACCP	 OECD BIOLOGISKT NEDBRYTBAR	 HELT FRITT FRÅN GIFTIGA RESTPRODUKTER FRITT FRÅN GMO
---	---	--	--	--

TYPISKA FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

EGENSKAPER	STANDARDER	VÄRDEN	ENHETER
Utseende	Visuellt	Klar vätska	-
Färg	Visuellt	Färglös	-
Lukt	Lukt	Mild, obeständig	-
Densitet vid 25°C	NF EN ISO 12185	916	kg/m ³
Brytningsindex	ISO 5661	1,4010	-
Frys punkt	ISO 3016	-95	°C
Löslighet i vatten	-	100	%
Kinematisk viskositet vid 25°C	NF EN 3104	1,7	mm ² /s

Syravärde	EN 14104	0	mg(KOH)/g
Jodvärde	NF EN 14111	0	gl ₂ /100g
Vatteninnehåll	NF ISO 6296	< 0.01	%
Återstod efter avdunstning	NF T 30-084	0	%
Ångtryck vid 20°C	NF EN 13016-1	11,5	hPa

PRESTANDAEGENSKAPER

EGENSKAPER	STANDARDER	VÄRDEN	ENHETER
KB-index	ASTM D 1133	> 150	-
Förångningshastighet	intern	9	minut
Ytspänning vid 20°C	ISO 6295	27,7	Dynes/cm
Genombrottsspänning	IEC 156	nm	Volt
Korrosion av kopparblad 100h vid 40°C	ISO 2160	1a	Klass

BRANDSÄKERHETSEGENSKAPER

EGENSKAPER	STANDARDER	VÄRDEN	ENHETER
Flampunkt (vakuum)	ISO 2719	35	°C
Självantändningspunkt	ASTM E 659	280	°C
Nedre explosionsgräns	NF EN 1839	1,5	% (volym)
Övre explosionsgräns	NF EN 1839	13,7	% (volym)

TOXIKOLOGISKA EGENSKAPER

EGENSKAPER	STANDARDER	VÄRDEN	ENHETER
CMR, innehåll av irriterande och korrosiva ämnen	CLP-förordning	0	%

MILJÖEGENSKAPER

EGENSKAPER	STANDARDER	VÄRDEN	ENHETER
Biologisk nedbrytbarhet	OCDE 301 A	> 70	%
	OECD 301 C (MITI)	> 70	%
Fördelningskoefficient oktanol/vatten	ISO 8692	-0,49	Log.P
Svavelinnehåll	GC-MS	0	%
Benseninnehåll	ASTM D6229	0	%
Totalt halogeninnehåll	GC-MS	0	%
Innehåll av klorinerade lösningsmedel	-	0	
Innehåll av aromatiska lösningsmedel	-	0	
Innehåll av miljöfarliga ämnen	CLP-förordning	0	%
Innehåll av ämnen med en GWP	-	0	%
Innehåll av ämnen med en ODP	-	0	%

TILLÄMPNINGAR

Rengöringsmedelssubstitut för etylalkohol (etanol) och isopropanol (IPA)

Ytförberedelse före limning, ytbeläggning eller tryckning

Thinner för justering av färgers viskositet

Rengöringsmedel för lack, bläck, lösningsmedelsbaserade eller vattenlösliga tvärbundna färger

Lösningsmedel för cellulosaarts, plastisol, vegetabiliska hartser, hartser

Kan användas som frostskyddsmedel, ren fryspunkt -95°C

Förstärker förångningshastigheten hos konventionella lösningsmedel

Avlägsna etiketter

ANVÄDNINGAR

NEUTRALENE SL 30 kan användas rent eller utspätt med vatten, med en trasa eller borste, i fontäner, genom nedsänkning, med eller utan omrörning, sprejning med lågt tryck, i ultraljudstankar endast vid utspädning med vatten.

FÖRPACKNINGAR

200 L kagge



20 L trumma



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.