

iBiotec®

VÝROBCA TECHNICKÝCH PRODUKTOV A AEROSOLOV URČENÝCH PRE PRIEMYSEL
PROCES - MRO - ÚDRŽBA
ALTERNATÍVNE ROZPÚŠŤADLÁ - NÁHRADA CMR

Technický list - vydanie 2025-02-28

iBiotec® NEUTRALÈNE® SL 30

VIACFUNKČNÉ ROZPÚŠŤADLO
ČISTIACI PROSTRIEDOK, DEKONTAMINAČNÁ LÁTKA
RIEDIDLO, ROZPÚŠŤADLO

 Nonfood Compounds Program Listed (Category A1) (Registration 164046)	 ODPORÚČANIE EÚ 84/2017 ZARUČENÉ BEZ HC, BEZ MOSH / POSH, BEZ MOAH Protokol z analýzy dostupný na požiadanie 21/026529 LC GC-FID DIN/EN 16995	 DETECTABLE HACCP	 OCELO BIOLOGICKY ODBÚRAJÚCE	 ZARUČENÉ BEZ ZVÝSNÝCH PESTICIDOV Bez GMO
---	---	---	--	--

TYPICKÉ FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Vzhľad	Vizuálny	Priehľadná kvapalina	–
Farba	Vizuálna	Bezfarebný	–
Zápach	Posúdenie čuchom	Mierny, nie permanentný	–
Merná hmotnosť pri 25 °C	NF EN ISO 12185	916	kg/m ³
Index lomu	ISO 5661	1,4010	–
Bod tuhnutia	ISO 3016	-95	°C
Rozpustnosť vo vode	–	100	%
Kinematická viskozita pri 25 °C	NF EN 3104	1,7	mm ² /s
Index kyslosti	EN 14104	0	mg(KOH)/g

Jódový index	NF EN 14111	0	gI ₂ /100 g
Obsah vody	NF ISO 6296	< 0,01	%
Zvyšok po vyparení	NF T 30-084	0	%
Tlak pary pri 20 °C	NF EN 13016-1	11,5	hPa
VÝKONOVÉ VLASTNOSTI			
VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Index KB	ASTM D 1133	> 150	–
Rýchlosť vyparovania	interná	9	minút
Povrchové napätie pri 20 °C	ISO 6295	27,7	Dyn/cm
Prierazné napätie	IEC 156	nm	Volty
Korózia medeného plechu 100 h pri 40 °C	ISO 2160	1a	Hodnotenie
PROTIPOŽIARNE VLASTNOSTI			
VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Bod vzplanutia (vase clos)	ISO 2719	35	°C
Bod samovznietenia	ASTM E 659	280	°C
Dolná hranica výbušnosti	NF EN 1839	1,5	% (objemové)
Horná hranica výbušnosti	NF EN 1839	13,7	% (objemové)
TOXIKOLOGICKÉ VLASTNOSTI			
VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Obsah látok CMR, dráždivých, korozívnych	Nariadenie CLP	0	%
ENVIRONMENTÁLNE VLASTNOSTI			
VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Biologická rozložiteľnosť	OCDE 301 A	> 70	%
	OCDE 301 C (MITI)	> 70	%
Koeficient podielu oktanolu/vodu	ISO 8692	-0,49	Log.P
Obsah síry	GC MS	0	%
Obsah benzénu	ASTM D6229	0	%
Celkový obsah halogénov	GC MS	0	%
Obsah chlórovaných rozpúšťadiel	–	0	
Obsah aromatických rozpúšťadiel	–	0	
Obsah látok nebezpečných pre životné prostredie	Nariadenie CLP	0	%
Obsah zlúčením, ktoré majú potenciálny vplyv na globálne otepľovanie	–	0	%
Obsah zlúčenín s potenciálom poškodenia ozónu	–	0	%

POUŽITIA

Čistiaci prostriedok, ktorý nahrádza etylalkohol (etanol) a izopropylalkohol (IPA)

Príprava povrchov pred lepením, napúšťaním, tlačou alebo povrchovou úpravou

Riedidlo na zaistenie viskozity náterov

Prostriedok na čistenie lakov, tušov, rozriedených alebo voderozpustných nesieťovaných náterov

Rozpúšťadlo celulóзовých živíc, plastizolov, rastlinných živíc, celofánu

Môže sa používať ako nemrznúca zmes s bodom tuhnutia -95 °C v čistej forme

Urýchľovač vyparovania pre klasické riedidlá

NÁVOD NA POUŽITIE

NEUTRALÈNE SL 30 sa môže používať čistý alebo rozriedený vo vode, nanosený na handričke, kefe, vo fontánach, ponorením, po pretrepaní alebo bez neho, kropením pri nízkom tlaku, v ultrazvukových nádobách iba v prípade, ak je rozriedený vo vode.

BALENIA

Barel s objemom 200 L



Nádoba s objemom 20 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.