



Technický list - vydanie 29/04/2025

iBiotec® DÉCAP STRIP VG

EKOLOGICKÝ ODSTRAŇOVAČ STARÝCH NÁTEROV S VYSOKOU REAKTIVITOU

Zaručene bez obsahu dichlórmétánu, bez NEP, bez NMP

bez hydroxidu sodného, bez kyseliny mravčej

NEHORĽAVÝ BIOLOGICKY ROZLOŽITEĽNÝ

RÝCHLE ODSTRÁNENIE VŠETKÝCH NÁTEROV, ŽIVÍC, LAKOV

ZO VŠETKÝCH PODKLADOV, VŠETKÝCH POVRCHOV

TEKUTÝ RASTLINNÝ ODSTRAŇOVAČ NÁTEROV



TYPICKÉ FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Vzhľad	Vizuálny	Priehľadné	–
Farba	Vizuálny	žltá	–
Zápach	Posúdenie čuchom	Lahké	–
Merná hmotnosť pri 25 °C	NF EN ISO 12185	978	kg/m ³

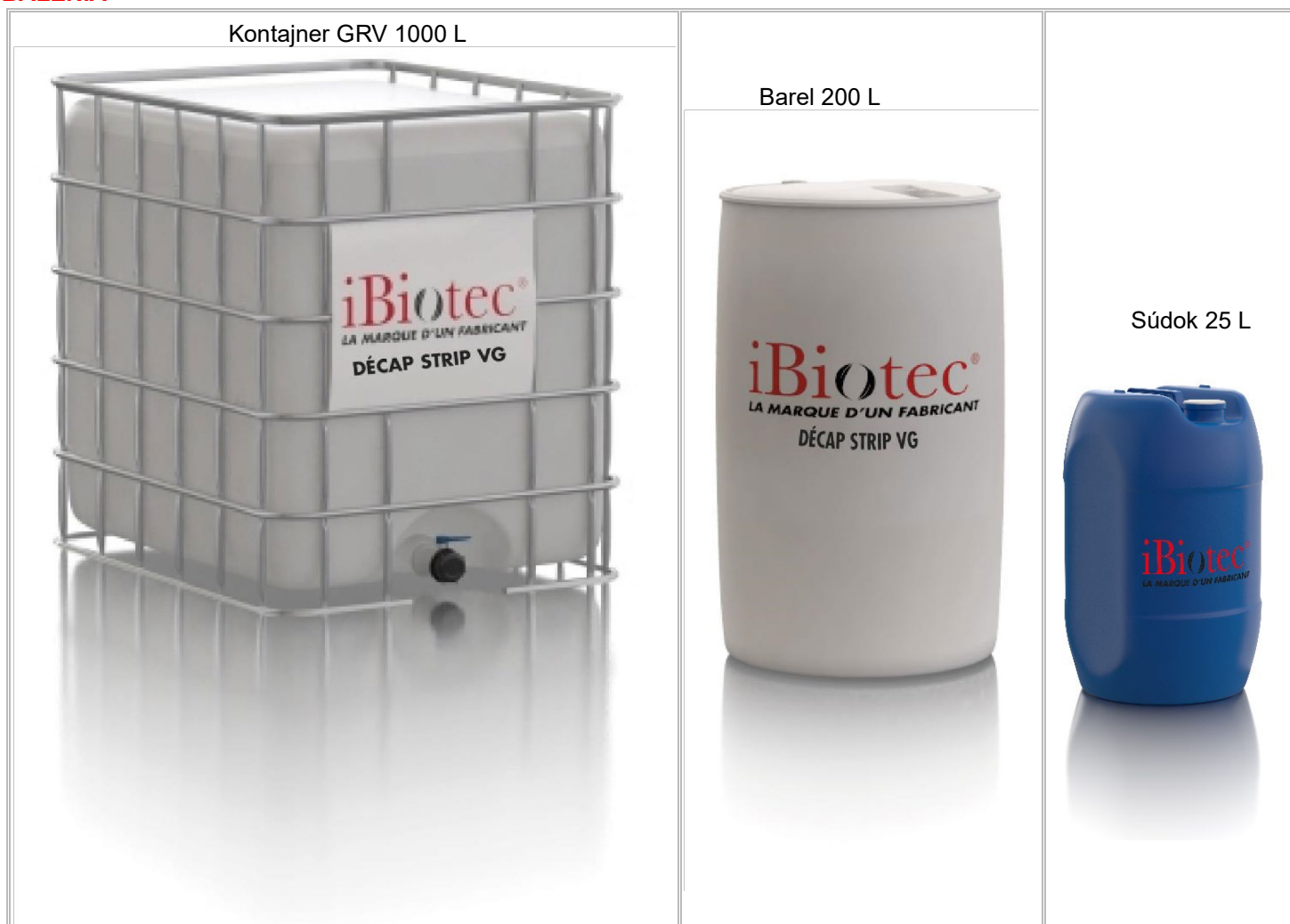
Index lomu	ISO 5661	1,4490	–
Bod tuhnutia	ISO 3016	-4	°C
Rozpustnosť vo vode	–	čistočná	%
Kinematická viskozita pri 40 °C	NF EN 3104	3,0	mm ² /s
Doba prietoku Rez 6 pri 25 °C	NF EN ISO 2431	nm	
Index kyslosti	EN 14104	< 1	mg(KOH)/g
Jódový index	NF EN 14111	0	gl ₂ /100g
Obsah vody	NF ISO 6296	< 1	%
Zvyšok po vyparení	NF T 30-084	< 0,1	%
VÝKONOVÉ VLASTNOSTI			
VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Index KB	ASTM D 1133	>180	–
Rýchlosť vyparovania	–	>3	hodín
Index prchavosti nBuAC=1	NF T 30,30	1,4	Kvociant
Index odparovania DEE=1	DIN 53,170	nm	Kvociant
Povrchové napätie pri 20 °C	ISO 6295	32	Dyn/cm
Korózia medeného plechu 100 h pri 40 °C	ISO 2160	1b	Hodnotenie
Anilínový bod	ISO 2977	nm	°C
PROTIPOŽIARNE VLASTNOSTI			
VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Bod vzplanutia (vase clos)	NF EN 22719	95	°C
Bod samovznietenia	ASTM E 659	>200	°C
Spodná hranica výbušnosti	NF EN 1839	2,6	% (objemové)
Horná hranica výbušnosti	NF EN 1839	28,5	% (objemové)
Obsah výbušných látok, látok podporujúcich horenie, horľavých, veľmi alebo extrémne horľavých látok	Nariadenie CLP	0	%
TOXIKOLOGICKÉ VLASTNOSTI			
VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Anizidínové číslo	NF ISO 6885	< 2	–
Peroxidové číslo	NF ISO 3960	< 5	meq(O ₂)/kg
TOTOX (anizidínové číslo+2x peroxidové číslo)	–	nm	–
Obsah látok CMR, dráždivých, korozívnych	Nariadenie CLP	0	%
Obsah zvyškového metanolu z transesterifikácie	GC-MS	0	%
ENVIRONMENTÁLNE VLASTNOSTI			
VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Nebezpečenstvo pre vodu	WGK Nemecko	1 bez nebezpečnosti pre vodu	trieda
Primárna biologická rozložiteľnosť CEC 21 dní pri 25 °C	L 33 T82	>80	%
Ľahká biologická odbúrateľnosť OECD 301 A za 28 dní Odstránenie COD	ISO 7827	>80	%
Ľahká a konečná biologická odbúrateľnosť OECD 301 za 28 dní Biologická rozložiteľnosť za 67 dní	Modifikovaný test MITI	>70	%
Bioakumulácia rozdeľovací index n-oktanol voda	OECD 107	-1,35	log KOW
Tlak pary pri 20 °C	–	< 0,1	hPa

Obsah prchavých organických zlúčenín (VOC)	–	20,40	%
Celkový obsah halogénov (chlór fluór bróm)	Kalorimetrická fľaša GC MS	0	%
Obsah benzénu	LPCH	0	%
Obsah aromatických rozpúšťadiel	LPCH	0	%
Obsah látok nebezpečných pre životné prostredie	–	0	%
Obsah zlúčenín, ktoré majú potenciálny vplyv na globálne otepľovanie	–	0	%
Obsah zlúčenín s potenciálom poškodenia ozónu	–	0	%

*nm: nenamerané alebo nemerateľné

Upozornenie: v prípade rozdelenia tohto výrobku a jeho nového zabalenia nepoužívajte kovové obaly.

BALENIA



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.