

# iBiotec®

TECHNICKÉ PRODUKTY RASTLINNÉHO PÔVODU

NA POKLÁDKU

STUDENÝCH, TEPLÝCH A HORÚCICH

ASFALTOVÝCH ZMESÍ



Technický list - vydanie 17/01/2023

## iBiotec®

# SOLVETAL®

## DBA 200

Prípravok na odstraňovanie studených,  
teplých a horúcich asfaltových zmesí  
Recyklácia po frézovaní  
starých asfaltových vozoviek



## FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	HODNOTY	JEDNOTKY
Vzhľad	Priehľadné	–
Farba*	Žltá-oranžová	–
Zápach	Veľmi slabý, charakteristický	–
Merná hmotnosť pri 25 °C	875	kg/m <sup>3</sup>
Bod tuhnutia	-20	°C
Rozpustnosť vo vode	0	%
Kinematická viskozita pri 40°C	5	mm <sup>2</sup> /s
Povrchové napätie	32	Dyn/cm
Index lomu	1,4570	
Účinnosť rozpúšťadla Kauri-butanolový index	>200	–
Index kyslosti	< 1	mg(KOH)/g
Jódový index	< 120	gl <sub>2</sub> /100g

Obsah vody	< 0,2	%
<b>PROTIPOŽIARNE VLASTNOSTI</b>		
<b>VLASTNOSTI</b>	<b>HODNOTY</b>	<b>JEDNOTKY</b>
Bod vzplanutia (vase clos)	>170	°C
Bod samovznietenia	>250	°C
Dolná hranica výbušnosti	Nevýbušný	% (objemové)
Horná hranica výbušnosti	Nevýbušný	% (objemové)
Obsah výbušných látok, látok podporujúcich horenie, horľavých, veľmi alebo extrémne horľavých látok	Úplná absencia	%
<b>TOXIKOLOGICKÉ VLASTNOSTI</b>		
<b>VLASTNOSTI</b>	<b>HODNOTY</b>	<b>JEDNOTKY</b>
Anizidínové číslo	< 5	–
Peroxidové číslo	< 10	meq(O <sub>2</sub> )/kg
TOTOX (anizidové číslo+2x peroxidové číslo)	< 25	–
Obsah látok CMR, dráždivých, korozívnych	Úplná absencia	%
Obsah zvyškového metanolu z transesterifikácie	0	%
Emisie nebezpečných zlúčenín, CMR, dráždivých, korozívnych pri 160 °C.	0	%
<b>ENVIRONMENTÁLNE VLASTNOSTI</b>		
<b>VLASTNOSTI</b>	<b>HODNOTY</b>	<b>JEDNOTKY</b>
Nebezpečenstvo pre vodu	1	trieda
Primárna biologická rozložiteľnosť CEC 21 dní pri 25 °C	vyššia ako 90	%
Ľahká biologická rozložiteľnosť OECD 301 A počas 28 dní Absencia CHSP (COD)	vyššia ako 80	%
Ľahká a konečná biologická rozložiteľnosť OECD 310 C počas 28 dní Biologická rozložiteľnosť za 67 dní	vyššia ako 90 100	% %
Bioakumulácia Koeficient delenia: n-oktanol/voda	menej ako 3	log KOW
Tlak pary pri 20 °C	< 0,1	hPa
Obsah prchavých organických zlúčenín (VOC)	0	%
Obsah rozpúšťadiel	0	%
Obsah látok nebezpečných pre životné prostredie	Úplná absencia	%
Obsah zlúčením, ktoré majú potenciálny vplyv na globálne otepľovanie	0	%
Obsah zlúčenín s potenciálom poškodenia ozónu	0	%
Bilancia uhlíka, analýza cyklov životnosti	1,55	kg ekvivalent uhlíka

**OPIS**  
**SOLVETAL® DBA 200** je výborné riedidlo na staré asfalty, ktoré sa na stavbách recyklujú na nové povrchy vozoviek. Je to silný prípravok na odstraňovanie asfaltu z drvičov

## NÁVOD NA POUŽITIE

Používajte v nezriedenom stave. Striekajte nízkotlakovou pištoľou v primeranom množstve. Nechajte pôsobiť niekoľko minút.

**Poznámka: SOLVETAL DBA 200 neobsahuje emulgátor, nemožno ho emulgovat' vo vode. Z tohto dôvodu v odľučovačoch uhľovodíkov neúčinkuje.**

## BALENIA

Kontajner GRV s objemom 1000 L



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](http://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.