

iBiotec®

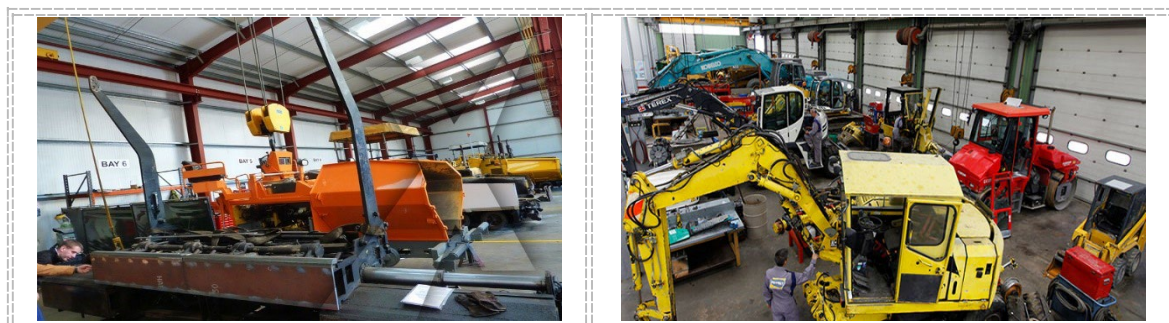
PRODUSE TEHNICE DE ORIGINE VEGETALĂ
PENTRU APLICAREA DE ASFALT
CALD, CĂLDUȚ ȘI RECE



Fișă tehnică - *Editia din* : 2025-04-03

iBiotec®
SOLVETAL®
DBA 200

Debituminant pentru amestecuri reci,
calde sau fierbinți
Reciclarea după rindeluirea
vechilor straturi de acoperire



CARACTERISTICI FIZICO-CHIMICE

CARACTERISTICI	VALORI	UNITĂȚI
Aspect	Limpede	-
Culoare*	Galben-portocaliu	-
Miros	Ușor, caracteristic	-
Densitate la 25 °C	875	kg/m ³
Punct de îngheț	-20	°C
Solubilitate în apă	0	%
Vâscozitate cinematică la 40°C	5	mm ² /s
Tensiunea de suprafață	32	Dyn/cm
Indice de refracție	1,4570	
Puterea de dizolvare Indice Kauri Butanol	>200	-
Indice de aciditate	<1	mg(KOH)/g
Indice de iod	<120	gI ₂ /100g
Conținut de apă	< 0,2	%

CARACTERISTICI DE SECURITATE LA INCENDIU		
CARACTERISTICI	VALORI	UNITĂȚI
Punct de aprindere (vas închis)	>170	°C
Punct de autoaprindere	>250	°C
Limită inferioară de explozivitate	Neexploziv	% (volum)
Limită superioară de explozivitate	Neexploziv	% (volum)
Conținut de substanțe explozive, oxidante, inflamabile, foarte sau extrem de inflamabile	Total absent	%
CARACTERISTICI TOXICOLOGICE		
CARACTERISTICI	VALORI	UNITĂȚI
Indice anizidină	<5	-
Indice peroxid	<10	meq(O ₂)/kg
TOTOX (indice anizidină + 2x indice de peroxid)	<25	-
Conținut de substanțe cancerigene, mutagene sau toxice pentru reproducere, iritante, corozive	Total absent	%
Conținutul de metanol rezidual de la transesterificare	0	%
Emisii de compuși periculoși, CMR, iritanți, corozivi la 160°C.	0	%
SPECIFICAȚII DE MEDIU		
CARACTERISTICI	VALORI	UNITĂȚI
Pericol pentru apă	1	Clasă
Biodegradabilitate primară CEC 21 zile la 25°C	peste 90	%
Biodegradabilitate ușoară OCDE 301 A peste 28 de zile Dispariția DOC	peste 80	%
Biodegradabilitate ușoară și maximă OECD 310 C timp de 28 de zile Biodegradare la 67 de zile	peste 90 100	% %
Bioacumulare indicele de partiție a apei n-octanol	mai puțin de 3	log KOW
Presiunea vaporilor la 20 °C	<0,1	hPa
Conținutul de COV (compuși organici volatili)	0	%
Conținut de solvenți	0	%
Conținutul de substanțe periculoase pentru mediu	Total absent	%
Conținut de compuși cu potențial de încălzire globală	0	%
Conținut de compuși cu potențial de epuizare a ozonului	0	%
Amprenta de carbon, analiza ciclului de viață	1,55	Kg Echivalent de carbon

DESCRIERE

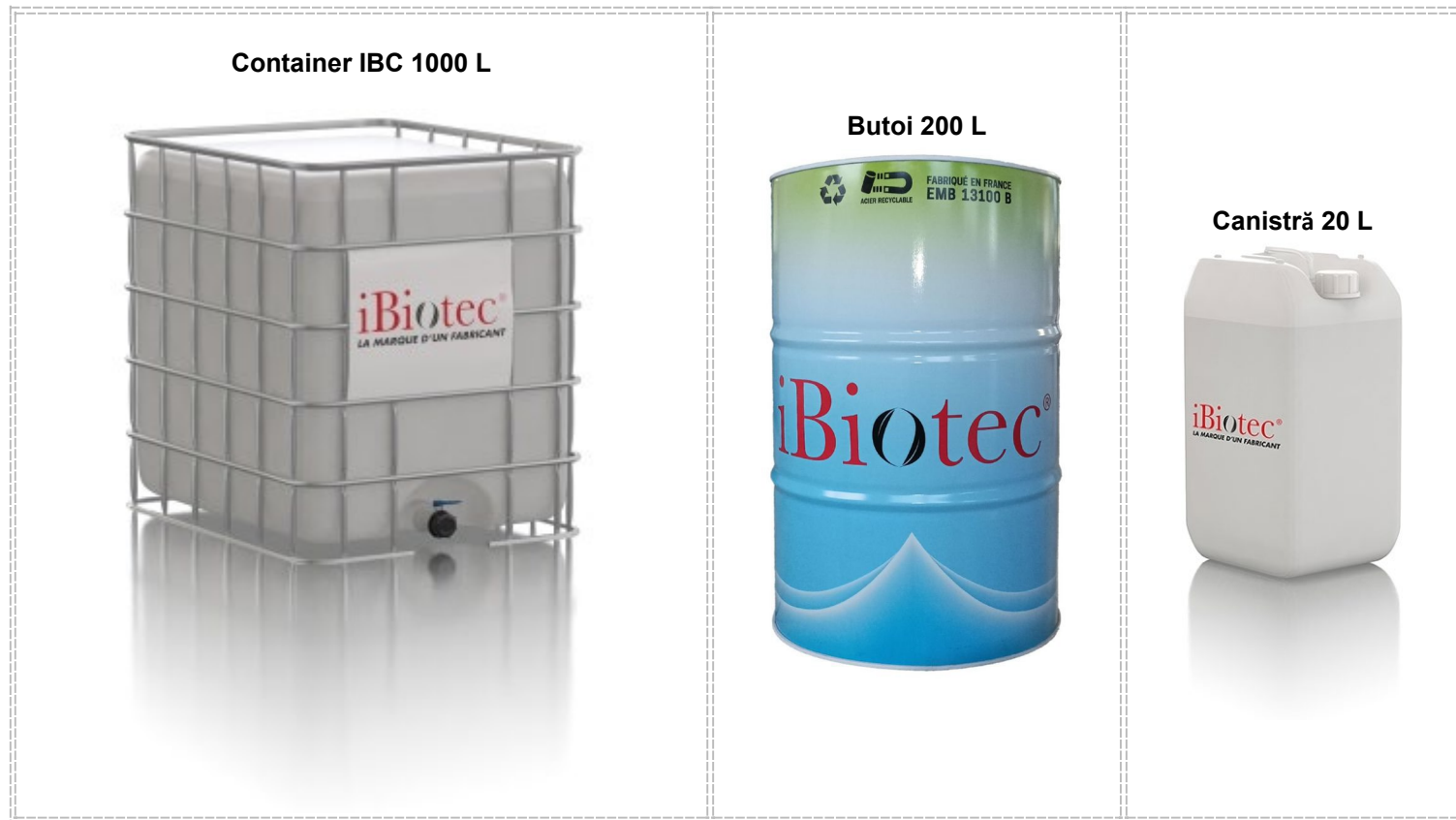
SOLVETAL® DBA 200 este un diluant excelent pentru asfalt vechi, care este reciclat pe șantierele de construcții, în noile pavaje. Este un debituminant puternic pentru curățarea mașinilor de rectificat.

MOD DE UTILIZARE

Se utilizează nediluat. Pulverizați cu un aparat cu presiune redusă, fără excese. Se lasă să acționeze timp de câteva minute.

NOTĂ: SOLVETAL DBA 200 nu conține un emulgator, nu poate fi emulsionat în apă. Nu are niciun efect în separatoarele de hidrocarburi.

PREZENTĂRI



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.