

iBiotec®

TEHNIČNI IZDELKI RASTLINSKEGA IZVORA
ZA VROČE, TOPLO IN HLADNO
ASFALTIRANJE



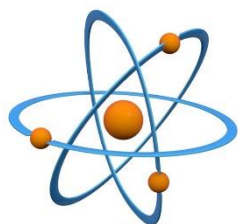
Tehnični list - izdaja 17/01/2023

iBiotec® SOLVETAL® DBE 250

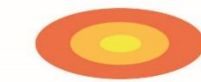
EMULZIBILNO SREDSTVO PROTI SPRIJEMANJU ZA MEŠALNICE ASFALTA
Opremljeni s samodejnimi škropilnimi rampami



Lahko se uporablja čisto ali razredčeno
Izboljša varnost na delovnem mestu
Izdelan iz rastlinskih estrov nove generacije
Popolnoma biorazgradljivo



ANALIZA ŽIVLJENJSKIH CIKLUŠOV ISO 14 040



1,55 kg
Ekvivalent ogljika



OPIS

SOLVETAL® DBE 250 je koncentrirana tekočina namenjena za obdelavo proti sprijemanju in debitumiranju, za izdelavo in transport cestnih površin.

SOLVETAL® DBE 250 je tekoče čisto, posebej zasnovano za zamenjavo rastlinskih estrov z nizkim plameniščem ali generatorjev dima. Takoj izpolni pričakovanja vodij poslovalnic, varnostnih koordinatorjev in vodij operacij glede varnosti pri delu, higijene, okolja, pa tudi glede zmogljivosti in združljivosti z opremo in njenim okoljem.

FIZIKALNO-KEMIJSKE LASTNOSTI

LASTNOSTI	VREDNOTE	ENOTE
Videz	Tekočina	-
Topnost v vodi	100	%
Barva*	-	-
Vonj	Šibko izražen	-
Gostota pri 25°C	885	kg/m ³
Ledišče	-12	° C
Kinematična viskoznost pri 40°C	4,5	mm ² /s
Lomni količnik	1,4560	
ZNAČILNOSTI DELOVANJA		
LASTNOSTI	VREDNOTE	ENOTE
Trajanje debitumiranja	5' 30"	min. sek
Trajanje debitumiranja nafte	5' 45"	min. sek
POŽARNO VARNOSTNE LASTNOSTI		
LASTNOSTI	VREDNOTE	ENOTE
Plamenišče v odprti posodi	202	° C
Točka samovžiga	>250	° C
Spodnja meja eksplozivnosti	Neeksplozivno	% (v/v)
Zgornja meja eksplozivnosti	Neeksplozivno	% (v/v)
Parni tlak	< 0,01	kPa pri 20 °C
Vsebnost eksplozivnih, oksidativnih, vnetljivih, lahko vnetljivih, zelo vnetljivih snovi	Popolnoma brez	-
TOKSIKOLOŠKE ZNAČILNOSTI		
LASTNOSTI	VREDNOTE	ENOTE
Jodno število	109	g/100 g
Totox (anizidinski indeks + 2x peroksidni indeks)	9.56	-
Preizkus pospešene oksidacije (preizkus po metodi Rancimat)		
– Bremenitev	10	L/h
– Temperatura	100	° C
– Čas	2,6	h
Vsebnost strupenih, zelo strupenih, rakotvornih, mutagenih, reprotoksičnih, škodljivih, dražilnih ali jedkih snovi	Popolnoma brez	-
OKOLJSKE ZNAČILNOSTI		
LASTNOSTI	VREDNOTE	ENOTE
Biorazgradljivost	Enostavno biorazgradljivo	-
Vsebnost VOC (hlapnih organskih spojin)	0	%
Vsebnost topil	0	%
Vsebnost okolju nevarnih snovi	Popolnoma brez	-

PREVIDNOSTNI UKREPI PRED UPORABO

Pred uporabo hranite pod sobni temperaturi. Izdelka ne trosite v velikih količinah ali iz posode. Lahko se uporablja v čisti obliki ali razredčen v vodi. Ne mešajte s kurilnim oljem, ki je uvrščeno med rakotvorne snovi. Ne uporabljajte kot detergent za karoserijo.

APLIKACIJE

FUNKCIJE	Zadevne PODPORE (v obliki opreme ali materialov)
Sredstvo proti sprijemanju	<ul style="list-style-type: none">▶ Vedra, vozički ali strgalni transporter za transport asfalta▶ Kesoni za tovornjake
Debituminant	<ul style="list-style-type: none">▶ Kovinski deli z bitumnom▶ Kovinski deli z mastjo▶ Laboratorijska steklena posoda z emulzijo ali bitumnom▶ Umazana oblačila▶ Umazane rokavice▶ Umazana obuvala

NAVODILA ZA UPORABO

Uporablja se kot sredstvo proti sprijemanju, 30-odstotno razredčeno v vodi, za škropilne sisteme, opremljene s škropilnimi rokami na tovornjakih.

V čisti obliki se uporablja kot močan debituminant v primeru nenamernega razlitja. Spirajte z vodo

Za škropilne enote, ki niso opremljene s samodejnimi škropilnimi rokami, raje uporabite sredstvo proti sprijemanju, pripravljeno za takojšnjo uporabo, ki ga uporabite z nizkotlačnim razpršilcem SOLVETAL® AC 100

opis in tehnični list na anticollantbitume.com

PAKIRANJE



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 lesquels 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.