

iBiotec®

TECHNICKÉ PŘÍPRAVKY ROSTLINNÉHO PŮVODU
PRO REALIZACI HORKÝCH, TEPLÝCH
A STUDENÝCH ŽIVIČNÝCH SMĚSÍ



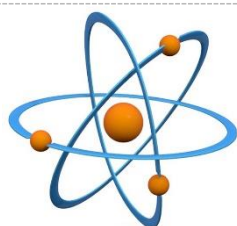
Technický list - Vydání z : 22/12/2022

iBiotec® SOLVETAL® DBE 250

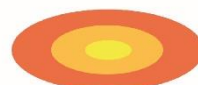
EMULGOVATELNÝ PROTILEPIVÝ PŘÍPRAVEK PRO OBALOVNY
Vybavené automatickými postřikovacími rampami



Používá se čistý nebo ředěný
Zlepšuje bezpečnost při práci
Vyrobený na bázi rostlinných esterů nové generace
Zcela biologicky rozložitelný



ANALÝZA ŽIVOTNÍCH CYKLŮ ISO 14 040



1,55 kg
Ekvivalent uhlíku



POPIS

SOLVETAL® DBE 250 je koncentrovaná kapalina určená pro protilepivou úpravu a odstraňování bitumenu, pro výrobu a přepravu silničních povrchů.

SOLVETAL® DBE 250 je čisticí kapalina speciálně vyvinutá k nahrazení rostlinných esterů s nízkým bodem vzplanutí nebo generujících spaliny. Okamžitě splňuje očekávání vedoucích poboček, koordinátorů pro bezpečnost a provozních vedoucích z hlediska bezpečnosti práce, hygieny, životního prostředí, ale také z hlediska výkonů a kompatibility se zařízením a jeho prostředím.

FYZIKÁLNĚ-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	ÚDAJE PRO	JEDNOTKA
Vzhled	Kapalina	-
Rozpustnost ve vodě	100	%
Barva*	-	-
Zápach	Slabý	-
Měrná hustota při 25 °C	885	kg/m ³
Bod mrznutí	-12	°C
Kinematická viskozita při 40°C	4,5	mm ² /s
Index lomu	1,4560	
VÝKONOVÉ CHARAKTERISTIKY		
VLASTNOSTI	ÚDAJE PRO	JEDNOTKA
Doba odstranění bitumenu	5' 30"	min s
Doba odstranění topného oleje	5' 45"	min s
VLASTNOSTI Z HLEDISKA PROTIPOŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI		
VLASTNOSTI	ÚDAJE PRO	JEDNOTKA
Bod vzplanutí v otevřené nádobě	202	°C
Bod samovznícení	< 250	°C
Spodní mez výbušnosti	Nevýbušný	% (v/v)
Horní mez výbušnosti	Nevýbušný	% (v/v)
Tlak par	< 0,01	kPa při 20 °C
Obsah výbušných látek, látek podporujících hoření, hořlavých látek a extrémně hořlavých látek	Úplná absence	-
TOXIKOLOGICKÉ VLASTNOSTI		
VLASTNOSTI	ÚDAJE PRO	JEDNOTKA
Jodové číslo	109	g/100 g
TOTOX (anisidinový index + 2x index peroxidu)	9,56	-
Zrychlený test oxidovatelnosti (test rancimat)		
- Průtok	10	l/h
- Teplota	100	°C
- Čas	2,6	h
Obsah toxických, vysoce toxických, karcinogenních, mutagenních, toxických pro rozmnožování, zdraví škodlivých, dráždivých nebo korozivních látek.	Úplná absence	-
VLASTNOSTI Z HLEDISKA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ		
VLASTNOSTI	ÚDAJE PRO	JEDNOTKA
Biologická rozložitelnost	Snadno biologicky rozložitelný	-
Obsah VOC (těkavé organické sloučeniny)	0	%
Obsah rozpouštědel	0	%
Obsah látek nebezpečných pro životní prostředí	Úplná absence	-

UPOZORNĚNÍ PRO POUŽITÍ

Před použitím skladujte na chráněném místě v temperovaných prostorách. Nenanášejte příliš velké množství přípravku nebo pomoci kanystru. Používejte čistý nebo zředěný vodou. Nemíchejte s topným olejem z třídy karcinogenních. Nepoužívejte jako odmašťovač karoserie.

OBLASTI POUŽITÍ

FUNKCE	Příslušné NOSIČE (vybavení nebo zařízení)
Protilepivost	<ul style="list-style-type: none">▶ Přepravníky, kyvadlové nebo hřeblové dopravníky pro přepravu živých směsí▶ Korby nákladních automobilů
Odstraňování bitumenu	<ul style="list-style-type: none">▶ Kovové části s bitumenem▶ Kovové části s tuky▶ Laboratorní sklo s emulzí nebo bitumenem▶ Znečištěné oděvy▶ Znečištěné rukavice▶ Znečištěné boty▶ Bitumenový filtr

NÁVOD NA POUŽITÍ

Jako protilepivý, používejte přípravek v koncentraci 30 % s vodou pro obalovny vybavené postřikovacími rampami na korby nákladních automobilů.

Jako silný odstraňovač bitumenu, používejte čistý neředěný pro případy náhodného postřikání. Opláchněte vodou

V případě obaloven, které nejsou vybaveny automatickými postřikovacími rampami, zvolte raději protilepivý přípravek připravený k použití, který lze aplikovat nízkotlakým rozprašovačem

SOLVETAL® AC 100

popis a technická dokumentace na anticollantbitume.com

OBCHODNÍ OZNAČENÍ

Kontejner GRV 1000 L



Sud 200 L



Kanistr 20 L



iBiotec® stries®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.