

# TEHNIČNI LIST

iBiotec®

# SOLVETAL® 5050

Pripravljeno za uporabo  
2 FUNKCIJI

DEBITUMANT IN SREDSTVO PROTI SPRIJEMANJU  
POSEBNA GRADBIŠČA

Posebna formula  
za preprečitev degradacije asfalta



**Izboljša varnost na delovnem mestu**  
**Narejen iz rastlinskih estrov nove generacije**  
**Popolnoma biorazgradljivo**  
**Uporaba v čisti obliki**  
**Formula prilagojena za preprečevanje degradacije**  
**pločnikov v gradnji**

## OPIS

**SOLVETAL® 5050** je koncentrirana tekočina namenjena odstranjevanju robov in proti sprijemanju, za transport in izvedbo cestnih površin.

**SOLVETAL® 5050** je posebej zasnovano tekoče sredstvo za zamenjavo rastlinskih estrov z nizkim plameniščem ali generatorjev dima. Takoj izpolni pričakovanja vodij agencij, varnostnih koordinatorjev in gradbenih delovodij z vidikov varnosti pri delu, higijene, varstva okolja, a tudi zmogljivosti in združljivosti z opremo in okoljem

## Prenesite si tehnični list

FDS na voljo na zahtevo

## FIZIKALNO-KEMIJSKE LASTNOSTI

LASTNOSTI	VREDNOTE	ENOTE
Videz	Tekočina	-
Topnost v vodi	0	%
Barva*	-	-
Vonj	Šibko izražen	-
Gostota pri 25°C	895	kg/m <sup>3</sup>
Ledišče	-20	° C
Kinematična viskoznost pri 40°C	10,5	mm <sup>2</sup> /s
Lomni količnik	1,4620	
<b>ZNAČILNOSTI DELOVANJA</b>		
LASTNOSTI	VREDNOTE	ENOTE
Trajanje debitumiranja	6' 30"	min. sek
Trajanje debitumiranja nafte	5' 45"	min. sek
<b>POŽARNO VARNOSTNE LASTNOSTI</b>		
LASTNOSTI	VREDNOTE	ENOTE
Plamenišče v odprti posodi	>170	° C
Točka samovžiga	>300	° 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	-
<b>TOKSIKOLOŠKE ZNAČILNOSTI</b>		
LASTNOSTI	VREDNOTE	ENOTE
Jodno število	< 100	g/100 g
Totox (anizidinski indeks + 2x peroksidni indeks)	48,56	-
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	-

Meja izpostavljenosti in povprečna vrednost (ELV in VME)	Brez	ppm
<b>OKOLJSKE ZNAČILNOSTI</b>		
<b>LASTNOSTI</b>	<b>VREDNOTE</b>	<b>ENOTE</b>
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 pokrovom pri sobni temperaturi.

Izdelka ne trosite v velikih količinah ali iz posode. Če je le mogoče, uporabite razpršilec.

V primeru nenamernega razlitja po pravkar izdelanih premazih, površine nemudoma sperite z obilo vode. Primarna funkcija tega izdelka je odstranjevanje bitumna.

Ne nanašajte na asfalt pred in po polaganju slednjega.

Uporaba v čisti obliki. Ne mešajte s kurilnim oljem, ki je uvrščeno med rakotvorne snovi.

Ne uporabljajte kot detergent za karoserijo.

## APLIKACIJE

FUNKCIJE	Zadevne <b>PODPORE</b> (v obliki opreme ali materialov)
Debituminant	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Trosilne roke in emulzijski krogi za asfaltne finišeerje z integrirano roko</li> <li>▶ Obrobe</li> <li>▶ Umazano orodje (ročaji in zobci grabljic, lopat itd.)</li> <li>▶ Umazana oblačila</li> <li>▶ Umazane rokavice</li> <li>▶ Umazana obuvala</li> </ul>
Sredstvo proti sprijemanju	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Miza finišeerja</li> <li>▶ Stranice tekočega traku rezkalnika</li> <li>▶ Podajalnik in polž finišeerja</li> <li>▶ Gosenice finišeerja</li> <li>▶ Nakladalne žlice za prevoz asfalta</li> <li>▶ Strojne sani za hladno asfaltiranje</li> <li>▶ Orodja (otirala, lopate, grablje...)</li> <li>▶ Pokrovi jaškov</li> <li>▶ Obuvala</li> <li>▶ Vibracijske plošče</li> </ul>

## NAVODILA ZA UPORABO

Fino meglico razpršite na površine, ki jih želite obdelati.

Za odstranitev asfaltnih oblog pustite delovati nekaj minut in nato sperite z visokotlačnim čistilnikom.

## PAKIRANJE

### Kontejner GRV 1000 L



### Sod 200 L



### Klanga 20 L



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.