

iBiotec®

NÖVÉNYI EREDETŰ MŰSZAKI TERMÉKEK
MELEG, FORRÓ ÉS HIDEG ASZFALT
FELHORDÁSÁHOZ



Műszaki adatlap – Kiadása : 14/01/2025

iBiotec®

SOLVETAL® 5050

Alkalmazásra kész
2 FUNKCIÓ
BITUMENOLDÓ ÉS TAPADÁSGÁTLÓ
ÉPÍTKEZÉSEKHEZ
Speciális formula
az útburkolat károsodásának elkerüléséhez



Javítja a munkahelyi biztonságot
Új generációs növényi észterekből készült
Biológiailag teljesen lebomló
Használja hígítatlanul
Az építés alatt álló járdák minőségét nem károsító formula

LEÍRÁS

A **SOLVETAL® 5050** egy koncentrált folyadék, amelyet bitumenoldó és tapadásgátló kezelésre terveztek, útburkolatok szállításához és felhordásához.

A **SOLVETAL® 5050** egy olyan folyadék, amelyet kifejezetten az alacsony lobbanáspontú vagy füstképző növényi észterek helyettesítésére fejlesztettek ki. Azonnal megfelel a kirendeltségvezetők, a biztonsági koordinátorok, az üzemeltetési vezetők és az építkezésvezetők elvárásainak a munkavédelem, a higiénia és a környezetvédelem, valamint a teljesítmény és a berendezéssel és környezetével való kompatibilitás tekintetében

FIZIKAI-KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

JELLEMZŐK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Megjelenés	Folyékony	-

Vízben oldhatóság	0	%
Szín*	Sárga	-
Szag	Gyenge	-
Sűrűség 25 °C-on	0,885	kg/m ³
Fagyáspont	-20	°C
Kinematikus viszkozitás 40°C-on	10,5	mm ² /s
Törésmutató	1,4620	
TELJESÍTMÉNYJELLEMZŐK		
JELLEMZŐK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Áramlási idő	6'30"	p. mp.
Olajáramlási idő	5'45"	p. mp.
TŰZVÉDELMI JELLEMZŐK		
JELLEMZŐK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Lobbanáspont (nyitva)	194	°C
Öngyulladási pont	>300	°C
Alsó robbanási határérték	Nem robbanásveszélyes	% (v/v)
Felső robbanási határérték	Nem robbanásveszélyes	% (v/v)
Gőznyomás	<0,01	kPa 20 °C-on
Robbanásveszélyes, oxidáló, gyúlékony, könnyen gyúlékony anyag, rendkívül gyúlékony anyag tartalom	Egyáltalán nincs	-
TOXIKOLÓGIAI JELLEMZŐK		
JELLEMZŐK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Jódszám	<100	g/100 g
Totox (anizidinszám + 2x peroxidszám)	48,56	-
Gyorsított oxidálhatósági vizsgálat (Rancimat- vizsgálat)	10	l/ó
- Áramlási sebesség	100	°C
- Hőmérséklet	2,6	ó
- Idő		
Mérgező nagyon mérgező rákkeltő mutagén, reprodukciót károsító, ártalmas, irritáló vagy maró hatású anyag tartalom	Egyáltalán nincs	-
KÖRNYEZETI JELLEMZŐK		
JELLEMZŐK	ÉRTÉKEK	EGYSÉGEK
Biológiai lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomló	-
VOC-tartalom (illékony szerves vegyületek)	0	%
Oldószertartalom	0	%
Környezetre veszélyes anyagok aránya	Egyáltalán nincs	-

AZ ALKALMAZÁSSAL KAPCSOLATOS ÓVINTÉZKEDÉSEK

Használat előtt fedett helyen, mérsékelt hőmérsékletű helyen tárolja.

Ne alkalmazza a terméket nagy mennyiségben vagy kannából öntve. Lehetőleg használjon permetező.

Az újonnan lerakott felületekre történő véletlen kiömlés esetén azonnal és alaposan öblítse le a felületeket vízzel. A termék elsődleges funkciója a bitumen eltávolítása.

Ne alkalmazza útburkolatra az útburkolat lefektetése előtt és után.

Használja hígítatlanul. Ne keverje össze rákkeltőnek minősített fűzőlajjal.

Ne használja karosszéria-mosószerként.

ALKALMAZÁSOK

FUNKCIÓK	Érintett TÁMOGATOTT TERÜLETEK (felszerelések vagy anyagok)
Bitumenoldó	<ul style="list-style-type: none">▶ Szórórudak és emulziós körök integrált rúdca épített burkolókhöz▶ Szegélyek▶ Szennyezett szerszámok (gereblye nyele és fogai, lapátok...)▶ Szennyezett ruházat▶ Szennyezett kesztyű▶ Szennyezett cipő
Tapadásgátló	<ul style="list-style-type: none">▶ Útburkoló gép lapja▶ Marógép szállítószalagjai▶ Útburkoló gép adagolója és csigája▶ Útburkoló gép lánctalpa▶ Burkolóanyagokat szállító emelővedrek▶ ECF-gépek szánja▶ Szerszámok (kapák, lapátok, gereblyék stb.)▶ Aknafedlap▶ Cipők▶ Rázólemezek

ALKALMAZÁS MÓDJA

Permetezzen finom ködszer úréteget a kezelendő felületekre.

Útburkolat-lerakódások eltávolításához hagyja néhány percig állni, majd nagynyomású tisztítóberendezéssel öblítse le.

KISZERELÉSEK

1000 L-es GRV tartály



200 L-es hordó



20 L-es kanna



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.