iBiotec®

SOLVETAL® AC 100

SREDSTVO PROTI SPRIJEMANJU, PRIPRAVLJENO ZA UPORABO

100 % rastlinsko

Nanos z nizkotlačnim razpršilcem

Za preplastitve cestnih površin

Za hladno, mlačno ali vroče asfaltiranje

Asfaltne baze,
najem, gradbišča





OPIS

Sinergijska tekočina derivatov rastlinskega izvora, namensko razvita za kar največjo učinkovitost proti sprijemanju, v vseh fazah izvedbe vročih mešanic, min. 160 °C pri nakladanju, 130 °C pri dostavi na delovišča, 120 °C pri stiskanju in tudi za tople mešanice. ZAJAMČENO brez škodljivih hlapov, brez hlapov, brez alergenov, brez ostankov pesticidov, brez GSO. Preprosto in hitro biorazgradljivo.

FIZIKALNO-KEMIJSKE LASTNOSTI

KLASIFIKACIJA: APOLARNA TOPILA IZ KMETIJSKIH VIROV

LASTNOSTI	STANDARDI	VREDNOTE	ENOTE
Videz	Vizualno	Prozoren	-
Barva*	Vizualno	Rumeno-oranžna	-
Vonj	Vohalno zaznavanje	Lahek Značilen	-
Gostota pri 25°C	NF EN ISO 12185	916	kg/m^3
Ledišče	ISO 3016	-12	° C
Topnost v vodi	-	0	%
Kinematična viskoznost pri 40°C	NF EN 3104	31	mm^2/s
Površinska napetost	NF ISO 6295	28,7	dine/cm
Lomni količnik	NF EN ISO 6320	1,4740	
Topilna moč indeks butanola Kauri	ASTM D 1133	>220	-
Kislinsko število	EN 14104	< 1	mg(KOH)/g
Jodno število	NF EN 14111	< 120	$gI_2/100g$
Vsebnost vode	NF ISO 6296	< 0.2	%
POŽARNO VARNOSTNE LASTNOSTI			
LASTNOSTI	**STANDARDI**	**VREDNOTE**	**ENOTE**
Plamenišče (zaprta posoda)	NF EN 22719	>170	° C

Točka samovžiga	ASTM E 659	>250	° C
Spodnja meja eksplozivnosti	-	Neeksplozivno	% (prostornina)
Zgornja meja eksplozivnosti	-	Neeksplozivno	% (prostornina)
Vsebnost eksplozivnih, oksidativnih, vnetljivih, zelo ali izredno vnetljivih snovi	Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju Globalno usklajen sistem	Popolnoma brez	%
TOKSIKOLOŠKE ZNAČILNOSTI			
LASTNOSTI	**STANDARDI**	**VREDNOTE**	**ENOTE**
Indeks anizidina	NF ISO 6885	< 5	-
Peroksidno število	NF ISO 3960	< 10	meq(O_2)/kg
TOTOX (anizidinski indeks + 2x peroksidni indeks)	-	< 25	-
Vsebnost rakotvornih, mutagenih in strupenih snovi za razmnoževanje, dražilnih, jedkih snovi	Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju	Popolnoma brez	%
Vsebnost preostalega metanola iz transesterifikacije	GC-MS	0	%
Emisije nevarnih spojin, CMR, dražilne snovi, jedko pri 160°C.	GC-MS	0	%

Meja izpostavljenosti in povprečna vrednost (ELV in VME)		Brez	ppm
OKOLJSKE ZNAČILNOSTI			
LASTNOSTI	**STANDARDI**	**VREDNOTE**	**ENOTE**
Nevarnost za vodo	Razred nevarnosti za vodo v Nemčiji	1	razred
Primarna biološka razgradljivost CEC 21 dni pri 25°C	L 33 T 82	Nad 90	%
Enostavna biorazgradljivost OECD 301 A po 28 dneh Izginotje COD	ISO 7827	nad 80	%
Enostavna in končna biorazgradljivost OECD 310 C v 28 dneh Biorazgradnja po 67 dneh	Spremenjen test MITI	nad 90 100	% %
Sposobnost kopičenja v organizmih Porazdelitveni indeks (n-oktanol/voda):	OCDE 107	manj kot 3	log KOW
Parni tlak pri 20 °C	-	< 0,1	hPa
Vsebnost VOC (hlapnih organskih spojin)	-	0	%
Vsebnost topil	-	0	%
Vsebnost okolju nevarnih snovi	-	Popolnoma brez	%

Vsebnost spojin s potencialom globalnega segrevanja	-	0	%
Vsebnost spojin z dejavnikom škodljivosti za ozon	-	0	%
Ogljikov odtis, analiza življenjskega cikla	ISO 14040	1,60	Ekvivalent ogljika v kg

PREVIDNOSTNI UKREPI PRED UPORABO

Hraniti v zavetju, v prostorih s sobno temperaturo v zelo mrzlih obdobjih (<−10 °C). Uporabljajte v čisti obliki, ne mešajte z rakotvornim plinskim oljem, z topili na podlagi ogljikovodikov ali katerimkoli drugim izdelkom nedoločene formulacije.

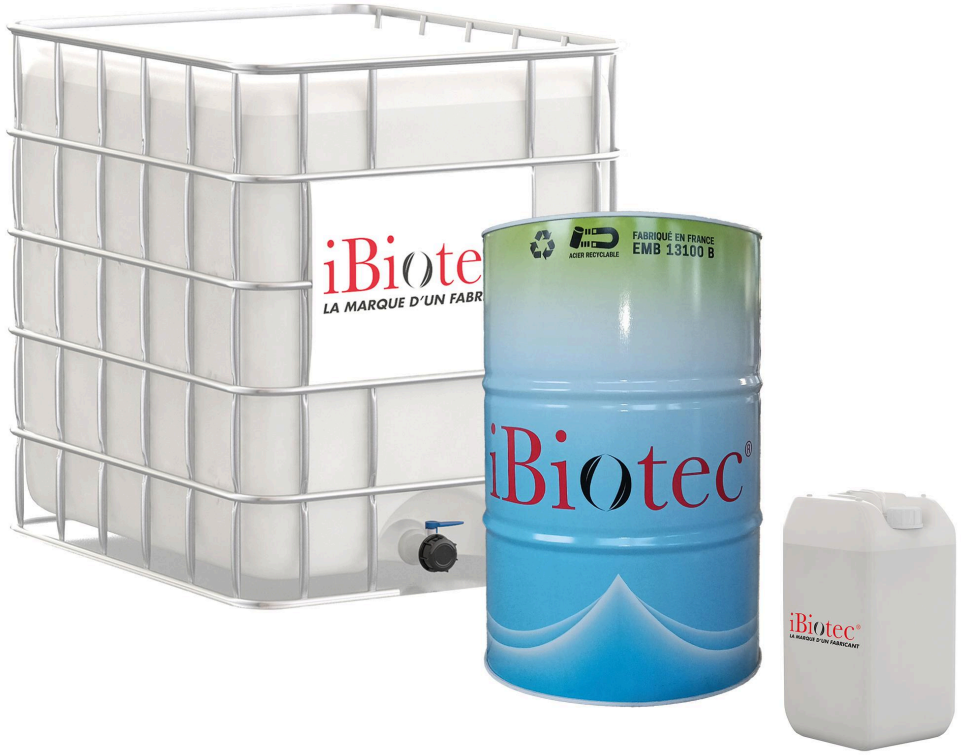
NAVODILA ZA UPORABO

Uporaba v čisti obliki, pripravljeno za uporabo. Na površine nanašajte v zmernih količinah in s pomočjo nizkotlačnega razpršilca. Za uporabo z enotami, opremljenih s samodejnimi rokami, uporabljajte **SOLVETAL DBE 250** v obliki vodne raztopine ali **SOLVETAL 5050** v čisti obliki. (prilagojena viskoznost).

PAKIRANJE

Kontejner GRV 1000 L Sod 200 L

Kangla 20 L


iBiotec
LA MARQUE D'UN FABR
ACIER RECYCLABLE
FABRIQUÉ EN FRANCE
EMB 13100 B
iBiotec®
iBiotec®
LA MARQUE D'UN FABRICANT