

iBiotec® SOLVETAL AC 100

KLÆBEFRI KLAR TIL BRUG

100 % vegetabilsk

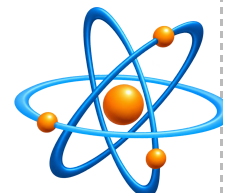
Påføres med lavtryksspuler

Til vejbelægning

Kolde, lunkne eller varme blandir

Asfaltanlæg,

logistikcentre, byggepladser



REDUKTION AF **VO**

BESKRIVELSE

Synergistisk væske af derivat af vegetabilsk oprindelse, specielt udviklet til maksimal klæbefri effektivitet, i alle trin i gennemførelsen af den varme asfalt, min. 160 °C ved lastning, 130 °C ved levering på byggepladsen, 120 °C ved komprimering men også for lunkne asfalt. HELT uden skadelige dampe, røgfri, allergenfri, uden pesticidrester, uden GMO. Nemt og hurtigt bionedbrydeligt.

FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

KLASSIFICERING: IKKE-POLÆRE OPLØSNINGSMIDLER AF AGROLOGISK OPRINDELSE

EGENSKABER	STANDARDE R	VÆRDIER	ENHEDER
Udseende	Visuel	Klar væske	-
Farve*	Visuel	Gul-orange	-
Lugt	Lugt	Let Egenskaber	-
Densitet ved 25 °C	DS/EN ISO 12185	916	kg/m ³
Frysningsspunkt	ISO 3016	-12	°C
Vandopløselighed	-	0	%
Kinematisk viskositet ved 40°C	DS/EN 3104	31	mm ² /s
Overfladespænding	DS ISO 6295	28,7	Dyn/cm
Brydningsindeks	DS/EN ISO 6320	1,4740	
Opløsningsevne Kauri-butanol indeks	ASTM D 1133	>220	-
Syretal	EN 14104	<1	mg(KOH)/g
Jodtal	DS/EN 14111	<120	gI ₂ /100g
Vandindhold	DS ISO 6296	< 0,2	%
EGENSKABER FOR BRANDSIKKERHED			
EGENSKABER	STANDARDE R	VÆRDIER	ENHEDER

Flammepunkt (vakuum)	DS/EN 22719	>170	°C
Selvantændelsespunkt	ASTM E 659	>250	°C
Nedre eksplosionsgrænse	-	Ikke eksplosiv	% (volumen)
Øvre eksplosionsgrænse	-	Ikke eksplosiv	% (volumen)
Indhold af eksplosive, forbrændingsnærende, antændelige, meget eller ekstremt antændelige stoffer	CLP-forordningen GHS	Fuldstændigt fravær	%
TOKSOLOGISKE EGENSKABER			
EGENSKABER	STANDARDE R	VÆRDIER	ENHEDER
Anisidindeks	DS ISO 6885	<5	-
Peroxidindeks	DS ISO 3960	<10	mekv (O ₂)/kg
TOTOX (anisidindeks + peroxidindeks x2)	-	<25	-
CMR-stoffer, irriterende, ætsende indhold	CLP-forordningen	Fuldstændigt fravær	%
Indhold af metanolrester fra transesterificeringsprocessen	GC-MS	0	%
Udslip af farlige stoffer, CMR, irriterende, ætsende ved 160 °C.	GC-MS	0	%
Grænseværdi og gennemsnitlig		Uden	ppm

eksponering (VLE og VME)			
MILJØMÆSSIGE EGENSKABER			
EGENSKABER	STANDARDE R	VÆRDIER	ENHEDER
Fare for vand	WGK Tyskland	1	klasse
Primær bionedbrydelighed, CEC 21 dage ved 25 °C	L 33 T 82	Over 90	%
Let bionedbrydelighed OECD 301 A over 28 dage Ophør af COD	ISO 7827	over 80	%
Enkel og fuldstændig bionedbrydelighed OECD 310 C på 28 dage Bionedbrydelig efter 67 dage	Opdateret MITI	over 90 100	% %
Bioakkumulering Fordelingsindeks for oktanol og vand	OCDE 107	under 3	KOW
Damptryk ved 20 °C	-	<0,1	hPa
VOC-indhold (flygtige organiske forbindelser)	-	0	%
Indhold af opløsningsmidler	-	0	%
Indhold af miljøfarlige stoffer	-	Fuldstændigt fravær	%
Indhold af stoffer med GWP	-	0	%

Indhold af stoffer med ODP	-	0	%
CO2-regnskab, livscyklusanalyse	ISO 14040	1,60	Kg kulstofækvivalent

FORSIGTIGHEDSREGLER VED BRUG

Opbevares beskyttet, i tempererede rum i perioder med koldt vejr (< - 10 °C). Anvendes ublandet, må ikke blandes med kræftfremkaldende dieselolie, kulbrinteholdige opløsningsmidler eller noget andet ikke-specifikt produkt.

BRUGSANVISNING

Anvendes ublandet, klar til brug. Påføres forsigtigt på overfladerne med en lavtryksspuler. Ved påføring på arbejdspladser, der er udstyret med automatiske ramper, anvendes **SOLVETAL DBE 250** blandet med vand, eller **SOLVETAL 5050** ublandet. (Tilpasset viskositet).

PRÆSENTATION

IBC-container 1000 L

Fad 200 L

Dunk 20 L

