

iBiotec®

SICAK, ILIK VE SOĞUK ASFALT UYGULAMASI

İÇİN BİTKİSEL KÖKENLİ

TEKNİK ÜRÜNLER



Teknik Bilgi - Sürümü : 16/01/2023

iBiotec® SOLVETAL® DBE 250

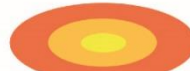
ASFALT SANTRALLERİ İÇİN EMÜLSİFİYE EDİLEBİLİR YAPIŞMAZ
Otomatik püskürtme bomları ile donatılmıştır



Saf veya seyreltilmiş olarak kullanılabilir
İş güvenliğini artırır
Yeni nesil bitkisel esterlerden üretilmiştir
Tamamen biyolojik olarak çözünebilir



ISO 14 040 KULLANIM DÖNGÜSÜ ANALİZİ



KARBON DENGESİ

1,55 kg
Karbon Eşdeğeri



TANIM

SOLVETAL® DBE 250 yol yüzeylerinin üretimi ve taşınması için konsantre bir yapışmayı önleyici ve temizleme sıvısıdır.

SOLVETAL® DBE 250 düşük parlama noktalı veya duman üreten bitkisel esterlerin yerini almak üzere özel olarak geliştirilmiş bir temizleme sıvısıdır. Şube müdürlerinin, güvenlik koordinatörlerinin ve operasyon yöneticilerinin iş güvenliği, hijyen ve çevre açısından ve aynı zamanda performans ve ekipman ve çevresiyle uyumluluk açısından beklentilerini hemen karşılar.

FİZİKOKİMYASAL ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	DEĞERLER	BİRİMLER
Görünüm	Sıvı	-
Suda çözünürlük	100	%
Renk*	-	-
Koku	Düşük	-
25°C'de yoğunluk	885	kg/m ³
Donma noktası	-12	°C
40°C'de kinematik viskozite	4,5	mm ² /sn
Kırılma indisi	1,4560	
PERFORMANS ÖZELLİKLERİ		
ÖZELLİKLER	DEĞERLER	BİRİMLER
Akış süresi	5'30"	dak.sn
Yağ akış süresi	5'45"	dak.sn
YANGIN GÜVENLİĞİ ÖZELLİKLERİ		
ÖZELLİKLER	DEĞERLER	BİRİMLER
Parlama noktası açık kap	202	°C
Kendiliğinden tutuşma noktası	>250	°C
Alt patlama sınırı	Patlamaz	% (v/v)
Üst patlama sınırı	Patlamaz	% (v/v)
Buhar basıncı	<0,01	20°C'de kPa
Patlayıcı, oksitleyici, yanıcı, yüksek derecede yanıcı, aşırı derecede yanıcı madde içeriği	Toplam kayıp	-
TOKSİKOLOJİK ÖZELLİKLER		
ÖZELLİKLER	DEĞERLER	BİRİMLER
İyot indisi	109	g/100 g
Totoks (Anisidin İndeksi + 2x İnsit Peroksit)	9.56	-
Hızlandırılmış oksitlenebilirlik testi (rancimat testi)		
- Akış hızı	10	L/h
- Sıcaklık	100	°C
- Süre	2,6	h
Toksik, çok toksik, kanserojen, mutajen, reprotoksik, zararlı, tahriş edici veya aşındırıcı madde içeriği	Toplam kayıp	-
ÇEVRESEL ÖZELLİKLER		
ÖZELLİKLER	DEĞERLER	BİRİMLER
Biyobozunurluk	Kolayca biyolojik olarak parçalanabilir	-
UOB (Uçucu Organo Bileşikler) içeriği	0	%
Çözücü içeriği	0	%
Çevreye zararlı madde içeriği	Toplam kayıp	-

KULLANIM ÖNLEMLERİ

Kullanmadan önce ılıman bölgelerde, korunaklı bir şekilde saklayın. Ürünü büyük miktarlarda veya bir teneke kutu ile uygulamayın. Saf veya su ile seyreltilmiş olarak kullanın. Kanserojen olarak sınıflandırılan yakıt ile karıştırmayın. Karoser deterjanı olarak kullanmayın.

UYGULAMALAR

İŞLEVLER	İlgili DESTEKLER (ekipman veya malzemeler)
Yapışmaz	<ul style="list-style-type: none">▶ Asfalt taşıma için skipler, mekikler veya kazıyıcı konveyörler▶ Kamyon damperleri
Zift çözücü	<ul style="list-style-type: none">▶ Ziftli metal parçalar▶ Gresli metal parçalar▶ Emülsiyon veya bitüm içeren laboratuvar cam eşyaları▶ Kirlenmiş giysiler▶ Kirlenmiş eldivenler▶ Kirlenmiş ayakkabılar▶ Bitüm filtresi

KULLANIM TALİMATLARI

Kamyon kasalarında sprey bomları ile donatılmış tesisler için suda %30 oranında seyreltilmiş yapışma önleyici madde olarak kullanın.

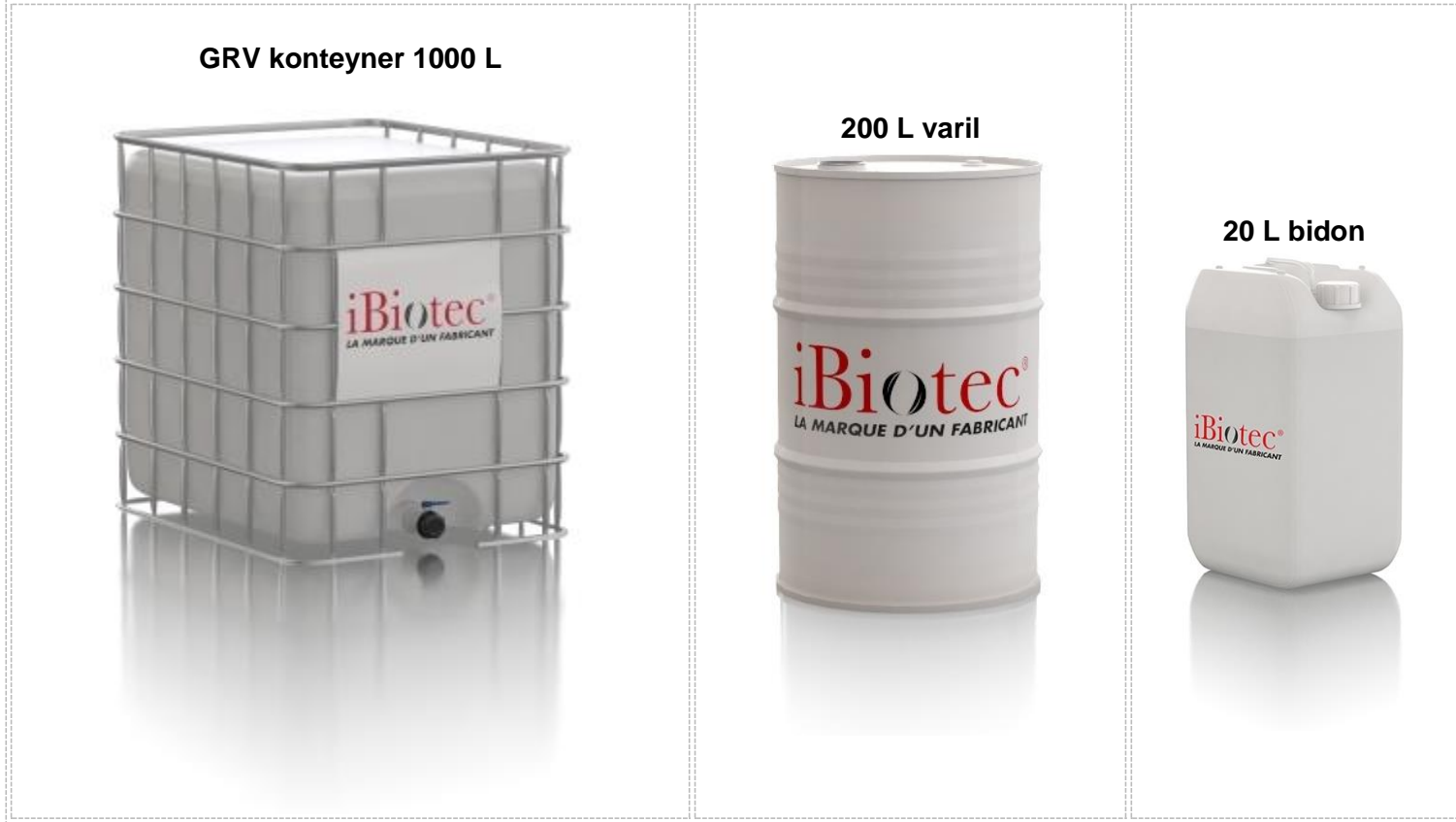
Kazara dökülme durumunda güçlü bir zift çözücü olarak seyreltilmeden kullanın. Su ile durulayın

Otomatik püskürtme bomları olmayan tesisler için, düşük basınçlı bir püskürtücü ile uygulanabilen kullanıma hazır bir yapışmayı önleyici tercih edin

SOLVETAL® AC 100

açıklama ve veri sayfası anticollantbitume.com

SUNUM ŞEKLİ



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 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.