

iBiotec®

SẢN PHẨM KỸ THUẬT CÓ NGUỒN GỐC
THỰC VẬT DÙNG TRONG TRẢI NHỰA ĐƯỜNG
NÓNG, ẤM VÀ LẠNH



Bảng kỹ thuật - Phiên bản ngày 18/01/2023

iBiotec®

SOLVETAL® 5050

Sẵn sàng sử dụng
2 CHỨC NĂNG

CHẤT TẨY BITUM VÀ CHỐNG DÍNH CHO CÁC CÔNG
TRƯỜNG XÂY DỰNG ĐẶC BIỆT
Công thức đặc biệt của nó không
làm hỏng nhựa đường



Cải thiện an toàn tại nơi làm việc
Được làm từ các este gốc thực vật thế hệ mới
Hoàn toàn phân hủy sinh học
Sử dụng không pha loãng
Công thức được điều chỉnh để ngăn chặn tổn hại cho đường đang làm

MÔ TẢ

SOLVETAL® 5050 là chất lỏng đậm đặc để khử bitum và xử lý chống bám dính, để vận chuyển và thi công bề mặt đường.
SOLVETAL® 5050 là chất lỏng làm sạch được phát triển đặc biệt để thay thế các este gốc thực vật có điểm chớp cháy thấp hoặc tạo khói. Nó ngay lập tức đáp ứng mong đợi của Giám đốc chuyên ngành, Điều phối viên an toàn, Giám đốc điều hành và quản lý công trường, không chỉ về an toàn tại nơi làm việc, vệ sinh và môi trường, mà còn về hiệu suất và khả năng tương thích với thiết bị và môi trường của nó

CÁC ĐẶC TÍNH VẬT LÝ VÀ HÓA HỌC

ĐẶC TÍNH	GIÁ TRỊ	ĐƠN VỊ
Vẻ bề ngoài	Chất lỏng	-
Độ hòa tan trong nước	0	%
Màu sắc*	-	-
Mùi	Yếu	-
Mật độ ở 25°C	895	kg/m ³
Điểm đóng băng	-20	°C
Độ nhớt động học ở 40°C	10,5	mm ² /s
Chỉ số khúc xạ	1,4620	
ĐẶC ĐIỂM HIỆU SUẤT		
ĐẶC TÍNH	GIÁ TRỊ	ĐƠN VỊ
Thời gian khử bitum	6'30"	phút.giây
Thời gian khử bitum dầu nhiên liệu	5'45"	phút.giây
ĐẶC TÍNH AN TOÀN CHÁY NỔ		
ĐẶC TÍNH	GIÁ TRỊ	ĐƠN VỊ
Điểm chớp cháy chân không	194	°C
Điểm tự bốc cháy	>300	°C
Giới hạn nổ dưới	Không nổ	% (v / v)
Giới hạn nổ trên	Không nổ	% (v / v)
Áp suất hơi	<0,01	kPa ở 20°C
Hàm lượng các chất dễ nổ, oxy hóa, dễ cháy, rất dễ cháy hoặc cực kỳ dễ cháy	Tổng số vắng mặt	-
ĐẶC TÍNH ĐỘC TÓ		
ĐẶC TÍNH	GIÁ TRỊ	ĐƠN VỊ
Giá trị i-ốt	<100	g/100 g
Totox (Chỉ số Anisidine + 2x Incide Peroxide)	48,56	-
Thử nghiệm khả năng oxy hóa tăng tốc (thử nghiệm Rancimat) - Lưu lượng dòng chảy - Nhiệt độ - Thời gian	10 100 2,6	Lít/giờ °C Giờ
Hàm lượng các chất độc, rất độc, gây ung thư, gây đột biến, gây độc, có hại, kích thích hoặc ăn mòn	Tổng số vắng mặt	-
ĐẶC TÍNH MÔI TRƯỜNG		
ĐẶC TÍNH	GIÁ TRỊ	ĐƠN VỊ
Khả năng phân hủy sinh học	Dễ dàng phân hủy sinh học	-
Hàm lượng VOC (Hợp chất hữu cơ dễ bay hơi)	0	%
Hàm lượng dung môi	0	%
Hàm lượng các chất độc hại đối với môi trường	Tổng số vắng mặt	-

THẬN TRỌNG KHI SỬ DỤNG

Bảo quản có nắp đậy trong môi trường ôn đới trước khi sử dụng.

Không thi công sản phẩm với số lượng lớn hoặc sử dụng thùng phuy. Tốt nhất là sử dụng bình xịt.

Trong trường hợp có bất kỳ sự cố tràn đổ nào trên các bề mặt mới thi công, hãy rửa sạch bề mặt ngay lập tức và kỹ lưỡng bằng nước. Chức năng chính của sản phẩm này là loại bỏ nhựa đường.

Không áp dụng cho nhựa đường trước và sau khi rải.

Sử dụng không pha loãng. Không trộn với dầu nhiên liệu, được phân loại là chất gây ung thư.

Không sử dụng làm chất tẩy rửa thân xe.

ỨNG DỤNG

CHỨC NĂNG	HỖ TRỢ (thiết bị hoặc phần cứng) có liên quan
Khử bitum	<ul style="list-style-type: none">▶ Cần rải và mạch nhũ tương dành cho máy hoàn thiện cần tích hợp▶ Gianh giới▶ Dụng cụ bị bắn (tay cầm và răng cào, xẻng, v.v.)▶ Quần áo bảo▶ Găng tay bảo▶ Giày bảo
Chống dính	<ul style="list-style-type: none">▶ Bảng hoàn thiện▶ Hồ sơ Sổ cái bằng tải▶ Bộ nạp máy hoàn thiện và vít cấp liệu▶ Đai hoàn thiện▶ Gàu tải chở nhựa đường▶ Xe trượt cho máy CMA▶ Dụng cụ (gạt, xẻng, cào, v.v.)▶ Nắp cống▶ Giày▶ Tấm rung

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Phun một lớp sương mịn lên bề mặt cần xử lý.

Để loại bỏ cặn nhựa đường, hãy để yên trong vài phút rồi rửa sạch bằng máy phun rửa áp lực cao.

GIỚI THIỆU



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.