

iBiotec®

खौलता हुआ, गर्म और ठण्डा डामर लगाने
के लिए वानस्पतिक
मूल के तकनीकी उत्पाद



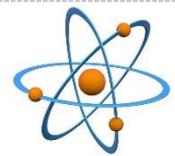
तकनीकी पत्रक – 04/01/2023 का संस्करण

iBiotec® SOLVETAL® DBE 250

डामर संयंत्रों के लिए पायसीकारी एंटी-स्टिकि
स्वचालति स्प्रे बूम से लैस



शुद्ध या तरल इस्तेमाल किया जा सकता है
काम पर सुरक्षा में सुधार करता है
नई पीढ़ी के सब्जी-आधारित एस्टर से बना है
पूरी तरह से बायोडिग्रेडेबल

| | | | | |
|--|--|---|--|---|
|  <p>कोई खतरा वाला चिह्न नहीं है</p> |  <p>VOC सामग्री 0</p> |  <p>ओईसीडी बायोडिग्रेडेबल OECD</p> |  <p>क्यबान संतुलन शीर्ष 1.55 किग्रा कार्बन समतुल्य</p> |  <p>अवशेषित कीटनाशकों से मुक्ति की गारंटी GMO-फ्री</p> |
|--|--|---|--|---|

विवरण

SOLVETAL® DBE 250 सड़क की सतहों के निर्माण और परिवहन के लिए, एंटी-स्टिकिंग और डी-बिटुमिनाइजिंग उपचार के लिए एक केंद्रित द्रव है।

SOLVETAL® DBE 250 एक सफाई द्रव है जिसे विशेष रूप से कम फ्लैश बिंदु या धुआं पैदा करने वाले सब्जी-आधारित एस्टर को बदलने के लिए विकसित किया गया है। यह न केवल काम पर सुरक्षा, स्वच्छता और पर्यावरण के संदर्भ में, बल्कि उपकरण और उसके पर्यावरण के साथ प्रदर्शन और संगतता के मामले में भी शाखा प्रबंधकों, सुरक्षा समन्वयकों और संचालन प्रबंधकों की अपेक्षाओं को तुरंत पूरा करता है।

भौतिकीय और रासायनिक गुणधर्म

| गुणधर्म | मूल्य | इकाइयाँ |
|---|-------------------------|---------------------------|
| आविर्भाव | तरल | - |
| पानी में घुलनशीलता | 100 | % |
| रंग* | - | - |
| गन्ध | कमज़ोर | - |
| 25°C पर घनता | 885 | kg/m ³ |
| हिमांक | -12 | °C |
| 40°C पर गतिकीय श्यानता | 4.5 | mm ² /s |
| अपवर्तक सूचकांक | 1.4560 | |
| प्रदर्शन विशेषतायें | | |
| गुणधर्म | मूल्य | इकाइयाँ |
| डी-बिटुमिनाइजिंग समय | 5'30" | mn.sec |
| ईंधन तेल डी-बिटुमिनाइजिंग समय | 5'45" | mn.sec |
| अग्नि सुरक्षा गुणधर्म | | |
| गुणधर्म | मूल्य | इकाइयाँ |
| वैक्यूम फ्लैश प्वाइंट | 202 | °C |
| स्व-प्रज्वलन बिन्दु | >250 | °C |
| निम्न विस्फोटक सीमा | गैर विस्फोटक | % (v/v) |
| ऊपरी विस्फोटक सीमा | गैर विस्फोटक | % (v/v) |
| वाष्प दबाव | <0.01 | kPa 20 डिग्री सेल्सियस पर |
| विस्फोटक, ऑक्सीकरण, ज्वलनशील, अत्यधिक या अत्यधिक ज्वलनशील पदार्थ की सामग्री | कुल अनुपस्थिति | - |
| विषशास्त्रीय गुणधर्म | | |
| गुणधर्म | मूल्य | इकाइयाँ |
| आयोडीन मूल्य | 109 | g/100 g |
| टोटॉक्स (एनिसिडाइन इंडेक्स + 2x इंसाइड परोक्साइड) | 9:56 | - |
| त्वरित ऑक्सीकरण परीक्षण (Rancimat परीक्षण) | | |
| - प्रवाह दर | 10 | L/h |
| - तापमान | 100 | °C |
| - समय | 2.6 | h |
| विषाक्त, बहुत विषैले, कैंसरकारी, उत्परिवर्तजन, पुनरुत्पादक, हानिकारक, उत्तेजक या संक्षारक पदार्थों की सामग्री | कुल अनुपस्थिति | - |
| पर्यावरणीय गुणधर्म | | |
| गुणधर्म | मूल्य | इकाइयाँ |
| जैव-विघटनशीलता | आसानी से बायोडिग्रेडेबल | - |
| वीओसी (वाष्पशील कार्बनिक यौगिक) सामग्री | 0 | % |
| विलायक सामग्री | 0 | % |
| पर्यावरण की दृष्टि से जोखिमपूर्ण पदार्थों का अंश | कुल अनुपस्थिति | - |

उपयोग के लिए सावधानियां

उपयोग करने से पहले समशीतोष्ण वातावरण में कवर के तहत स्टोर करें। उत्पाद को बड़ी मात्रा में या ड्रम का उपयोग करके लागू न करें। पानी में शुद्ध या तरल प्रयोग करें। ईंधन तेल के साथ मिश्रण न करें, जिसे कार्सिनोजेनिक के रूप में वर्गीकृत किया गया है। बॉडीवर्क डिटर्जेंट के रूप में उपयोग न करें।

अनुप्रयोग

| कार्य | समर्थन (उपकरण या हार्डवेयर) संबंधित |
|------------------|---|
| एंटी-स्टिक | <ul style="list-style-type: none">▶ डामर के परिवहन के लिए स्किप, शटल या खुरचनी कन्वेयर▶ ट्रक स्किप |
| डी-बिटुमिनाइजिंग | <ul style="list-style-type: none">▶ धातु भागों के साथ बिटुमेन▶ धातु के पुर्जे तेल के साथ▶ पायस या बिटुमेन के साथ प्रयोगशाला कांच के बने पदार्थ▶ गंदे कपड़े▶ गंदे दस्ताने▶ गंदे जूते▶ बिटुमेन फिल्टर |

इस्तेमाल के लिए निर्देश

ट्रक स्किप स्प्रे बूम से लैस पौधों के लिए पानी में 30% पतला, एक एंटी-स्टिकिंग एजेंट के रूप में उपयोग करें। आकस्मिक स्पिलेज के लिए एक मजबूत डी-बिटुमिनाइजिंग एजेंट के रूप में बिना तरल किए उपयोग करें। पानी से धोएं

उन पौधों के लिए जो स्वचालित स्प्रे बूम से सुसज्जित नहीं हैं, एक रेडी-टू-यूज़ एंटी-स्टिक एजेंट चुनें जिसे कम दबाव वाले स्प्रेयर के साथ लगाया जा सकता है

SOLVETAL® AC 100

विवरण और डेटा शीट यहां पाया जा सकता है anticolantbitume.com

प्रस्तुतीकरण



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'engagera 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.