Дорожные покрытия,

горячие и холодные смеси

Сильнодействующие средства для удаления битума на производствах

VIA 7000

Сильное средство для удаления битума
Специально разработано
для обслуживания техники
Используется неразбавленным
Заменяет газойль

- **Повышенная производственная безопасность**
- **Изготавливается из эфиров растительных масел нового поколения**
- **Полностью поддается биологическому разложению**

ФОРМУЛА ДЛЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНО НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР

ТЕМПЕРАТУРА ЗАМЕРЗАНИЯ -39°C

ОПИСАНИЕ

VIA 7000 — концентрированная жидкость для удаления битумных смесей холодной укладки во время очистки и технического обслуживания оборудования.

VIA 7000 — очищающая жидкость, разработанная для замены мазута и метиловых эфиров рапса. Средство полностью отвечает требованиям руководителей объектов, координаторов по безопасности и руководителей по эксплуатации в плане техники безопасности и гигиены труда, охраны окружающей среды, эффективности и совместимости с оборудованием и рабочей средой.

Улучшенная формула для безопасности
Благодаря своей невоспламеняемости **VIA 7000** не требует отнесения зон использования к зонам с взрывоопасной атмосферой (постановление правительства Франции от 8 июля 2003 г.)

На объектах **VIA 7000** используется вместо мазута, способного вызвать воспламенение.

Улучшенная формула для гигиены
VIA 7000 не содержит растворителей, поэтому не выделяет испарений. Кроме того, средство не вызывает раздражения и не повышает чувствительность кожи, а также практически не сушит ее. Средство не содержит никаких веществ, зарегистрированных в качестве канцерогенных, мутагенных, токсичных, токсичных для репродуктивной системы, вредных, раздражающих, повышающих чувствительность, коррозионных или опасных для окружающей среды (постановление правительства Франции от 9 ноября 2004 г.)

VIA 7000 не вызывает никаких профессиональных заболеваний и не требует специального медицинского сопровождения. Запрещается использовать имеющийся на объекте мазут, классифицированный как канцероген 3-го класса.

Улучшенная формула для защиты окружающей среды
VIA 7000 не требует выполнения постановления правительства Франции от 29 мая 2000 г. о выбросах летучих органических соединений. **VIA 7000** быстро и полностью разлагается биологическим путем. Поэтому случайный пролив не опасен для окружающей среды и местного населения. Средство не требует получения разрешений или уведомления государственных органов об его использовании (постановление правительства Франции 2002-680).
VIA 7000 быстро и полностью разлагается биологическим путем в соответствии с тестом OECD 301B (отслеживание выбросов CO_2 во время разложения).

Улучшенная формула для обращения с отходами
Средство **VIA 7000** отнесено к категории безвредных промышленных отходов. После применения оно может бесплатно вывозиться на утилизацию.
VIA 7000 изготавливается из полностью возобновляемых ингредиентов 100% растительного происхождения, которые прошли анализ жизненного цикла (ISO 14040).

VIA 7000 не растворяется в воде и не вызывает неисправностей в сепараторе углеводородов.

ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	НОРМА	ВЕЛИЧИНА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ
Внешний вид	Визуально	Жидкость	-
Растворимость в воде	-	0	%
Цвет*	Визуально	-	-
Запах	Обоняние	Слабый	-
Плотность при 25°C	ISO 12185	880	кг/м^3
Температура замерзания	ASTM D97	-39	°C
Средство изготовлено на основе эфиров натурального растительного масла, поэтому его цвет может изменяться в зависимости от происхождения. Также цвет может отличаться в зависимости от места производства и погодных условий перед сбором урожая. Вариации цвета, независимо от их степени, не влияют на характеристики продукта.			
ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Время удаления битума с помощью VIA 3000	Собственная методика	5'30"	Мин-сек
Время удаления битума мазутом	Собственная методика	5'45"	Мин-сек
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ			
Температура вспышки в открытом сосуде	EN ISO 2592	170	°C
Температура самовоспламенения	ASTM E 659	>250	°C
Нижний предел взрывоопасности	-	Невзрывоопасно	% (объем/объем)
Давление пара	-	Невзрывоопасно	% (объем/объем)
Pression de vapeur	-	<0,01	кПа при 20°C
Содержание взрывоопасных, горючих, воспламеняющихся и чрезвычайно воспламеняющихся веществ	Регламент CLP (EC) №1272/2008	Отсутствуют	-
ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Йодное число	BS EN 14111	1,48	-
Общая токсичность (анизидиновое число + пероксидное число x2)	-	13,88	-
Испытание ускоренным окислением (испытание Rancimat) - Расход - Температура - Время	ISO 6886 - - -	 10 100 5,8	 л/ч °C ч
Содержание токсичных, высокотоксичных, канцерогенных, мутагенных, токсичных для репродуктивной системы, вредных, раздражающих и коррозионных веществ.	Регламент CLP (EC) №1272/2008	Отсутствуют	-
ХАРАКТЕРИСТИКИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ			
Биоразлагаемость	Тест OECD 301B	Легко поддается биологическому разложению	-
Содержание летучих органических соединений	-	0	%
Содержание растворителей	-	0	%
Содержание опасных для окружающей среды веществ	Регламент CLP (EC) №1272/2008	Отсутствуют	-

Меры предосторожности при использовании

До использования хранить под навесом при умеренных температурах.
Не разливать средство в большом количестве или из канистры. Рекомендуется использовать распылитель. Использовать неразбавленным. Не смешивать с мазутом, отнесенным к категории канцерогенов.Не применять для очистки деталей кузова.

ПРИМЕНЕНИЕ

ФУНКЦИИ	ПОВЕРХНОСТИ (оборудование и материалы)
Чистящее средство	• Металлические части с битумом • Металлические части со смазкой • Загрязненная одежда • Загрязненные перчатки • Загрязненная обувь

Инструкции по применению

Наносите мелким распылением на обрабатываемые поверхности.
Чтобы удалить отложения битумной смеси, оставьте на несколько минут, далее смойте водой с помощью очистителя высокого давления.
Компания не несет ответственности в случае применения продукта с отклонениями от представленных инструкций и рекомендаций.

ПРЕЗЕНТАЦИИ

Контейнер 1000 L

Барабан 200 L

Может 20 L

VÉGÉTAL BIOTEC
ECO.CONCEPTIONS BIOCHIMIE

Z.I La Massane
13210 Saint-Rémy-de-Provence - France
tel : +33 (0)4 90 92 74 70
fax : +33 (0)4 90 92 32 32