

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : Diffundin Sperrgrund LH

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование : Покрытия на основе растворителя
Вещества/Препарата

Рекомендованные : Нет ограничений при рекомендуемом использовании
ограничения при использовании

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Alligator Farbwerke GmbH
Markstraße 203
32130 Enger
Телефон : +4952249300
Факс : +4952247881
Электронный адрес Лицо, : produktsicherheit@alligator.de
ответственное за выдачу
спецификации

1.4 Телефон экстренной связи

Телефон экстренной связи : +49613284463 GBK GmbH
1

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация веществ или смесей

Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Воспламеняющиеся жидкости, H226: Воспламеняющаяся жидкость. Пары
Категория 3 образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Diffundin Sperrgrund LH

Версия 1.0 Дата Ревизии: 06.09.2021 Дата печати 15.09.2021 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 06.09.2021

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности : H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Дополнительные формулировки факторов риска : EUN066 Повторные воздействия могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

Предупреждения : P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.
P102 Хранить в недоступном для детей месте.

Предотвращение:

P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.

Реагирование:

R303 + R361 + R353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой.

Дополнительная маркировка

EUN208 Содержит Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine. Может вызывать аллергическую реакцию.

2.3 Другие опасности

Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер. EC-Номер.	Классификация	Концентрация (% w/w)
---------------------	-------------------------	---------------	-------------------------

Diffundin Sperrgrund LH

Версия 1.0 Дата Ревизии: 06.09.2021 Дата печати 15.09.2021 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 06.09.2021

	Индекс - Номер. Регистрационный номер		
Алифатические углеводороды, деароматизированные	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39, 01-2119463258-33, 01-2119486659-16	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10 - < 20
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine	162627-17-0 01-2119970640-38	Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
Вещества, для которых установлены пределы воздействия на рабочем месте :			
титана диоксид	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	>= 20 - < 30
Алифатические углеводороды, деароматизированные	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39, 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 1 - < 10

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.
Если Вы плохо себя чувствуете, обратиться за медицинским советом (если возможно, показать этикетку).
Вынести из опасной зоны.
Оказывающий первую помощь должен защитить себя.
- При вдыхании : Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
Перенести на свежий воздух.
- При попадании на кожу : НЕ применять растворители или разжижители.
При контакте с веществом немедленно промыть кожу большим количеством воды с мылом.
Немедленно снять всю зараженную одежду.
- При попадании в глаза : Если раздражение глаз не проходит обратиться за медицинской помощью.
ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать.
Продолжить промывание глаз.

При попадании в желудок : Обратиться за медицинской помощью.
Промыть рот водой, а затем выпить большое количество воды.
При проглатывании: НЕ вызывать рвоту.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

Не известны.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Лечение : Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства пожаротушения : Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.
Используйте водное распыление, спиртоустойчивую пену, сухие химикалии или углекислый газ.

Запрещенные средства пожаротушения : Не известны.

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Особые виды опасности при тушении пожаров : Охлаждать закрытые контейнеры, подверженные действию огня, с помощью водной пыли.
В случае пожара могут образоваться опасные продукты разложения, такие как:
Монооксид углерода, диоксид углерода и несгоревшие углеводороды (дым).

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная информация : Стандартная процедура при химических пожарах.
В случае открытого огня и/или взрыва не допускать попадания дыма в дыхательные пути.

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Меры личной безопасности : Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду.
Обеспечить соответствующую вентиляцию.
Удалить все источники возгорания.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.
Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки : Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.
Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки).

6.4 Ссылка на другие разделы

Дополнительная информация приведена в Разделе 7 паспорта безопасности.
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. Для получения информации об утилизации смотрите раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении : Необходимо использовать безыскровый инструмент.
О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.
Избегайте превышения указанных предельно допустимых концентраций (см. раздел 8).
Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную вентиляцию в рабочих помещениях.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

Гигиенические меры : Избегать попадания на кожу и в глаза. Мыть руки перед едой, питьем или курением. При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары : Хранить в оригинальном контейнере. Хранить при температуре от 5 до 25 градусов Цельсия в сухом, хорошо проветриваемом месте вдали от источников нагрева, воспламенения и прямого действия солнечных лучей. Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки.

Класс хранения по немецкой классификации (TRGS 510) : 3, Огнеопасные жидкости

7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : Данная информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Предел воздействия на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля	Основа
титана диоксид	13463-67-7	AGW (<** Phrase language not available: [RU] CUST - TD-4059 **>)	10 mg/m ³ (Диоксид титана)	DE TRGS 900
Максимально-предельная категория: <** Phrase language not available: [RU] CUST - TD-99448 **>				
		AGW (<** Phrase language not available: [RU] CUST - TD-4060 **>)	1,25 mg/m ³ (Диоксид титана)	DE TRGS 900
Максимально-предельная категория: <** Phrase language not available: [RU] CUST - TD-99448 **>				
Алифатические углеводороды, деароматизирова	64742-48-9	AGW	300 mg/m ³	DE TRGS 900

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



Diffundin Sperrgrund LH

Версия 1.0 Дата Ревизии: 06.09.2021 Дата печати 15.09.2021 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 06.09.2021

нные				
	Максимально-предельная категория: <** Phrase language not available: [RU] CUST - TD-99448 **>			
	Дополнительная информация: см. также № 2.9 TRGS 900 (Германия: Технические Правила Обращения с Вредными Веществами № 900), Комитет по вредным веществам (Германии), Групповое предельное значение для смесей углеводородов			
Алифатические углеводороды, деароматизированные	64742-48-9	AGW	300 mg/m ³	DE TRGS 900
	Максимально-предельная категория: <** Phrase language not available: [RU] CUST - TD-99448 **>			
	Дополнительная информация: см. также № 2.9 TRGS 900 (Германия: Технические Правила Обращения с Вредными Веществами № 900), Комитет по вредным веществам (Германии), Групповое предельное значение для смесей углеводородов			

Производный безопасный уровень (DNEL) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:

Название вещества	Окончательное применение	Пути воздействия	Потенциальное воздействие на здоровье	Величина
титана диоксид	Потребители	Попадание в желудок	Длительное - системное воздействие	700,00 мг/кг массы тела/день
	Работники	Вдыхание	Длительное - локальное воздействие	10,00 mg/m ³
Kaolin, calcined	Работники	Вдыхание	Острое - системное воздействие	3,00 mg/m ³
	Работники	Вдыхание	Острое - локальное воздействие	3,00 mg/m ³
	Работники	Вдыхание	Длительное - системное воздействие	3,00 mg/m ³
	Работники	Вдыхание	Длительное - локальное воздействие	3,00 mg/m ³
Silicic acid, aluminum sodium salt	Работники	Вдыхание	Длительное - локальное воздействие	4,00 mg/m ³

Прогнозируемая безопасная концентрация (PNEC) в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006:

Название вещества	Экологическая среда	Величина
титана диоксид	Установка для очистки сточных вод	100 mg/l
	Пресная вода	0,184 mg/l
	Почва	100 мг/кг сухого

Diffundin Sperrgrund LH

Версия 1.0 Дата Ревизии: 06.09.2021 Дата печати 15.09.2021 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 06.09.2021

		веса (с.в.)
	Морская вода	0,0184 mg/l
	Пресноводные донные отложения	1000 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Морские донные отложения	100 мг/кг сухого веса (с.в.)
	Периодическое использование/выброс	0,193 mg/l
Kaolin, calcined	Периодическое использование/выброс	25 mg/l
	Пресная вода	4,1 mg/l
	Морская вода	0,41 mg/l
	Установка для очистки сточных вод	1400 mg/l

8.2 Контроль воздействия**Средства индивидуальной защиты**

Защита глаз : Правила Сообщества Профессиональных Страховайй
Германии - BGR 192 "Исползование средств защиты глаз
и лица"

Закрытые защитные очки

Защита рук

Материал : Нитриловая резина
Толщина материала : 0,2 mm
перчаток
Показатель защиты : Класс 3

Примечания

: Необходимо выбрасывать и заменять перчатки, если
есть малейшие признаки разрушения или химического
прорыва. Перед тем как снять перчатки вымыть их с
водой и мылом. Надевать подходящие перчатки,
прошедшие испытания по стандарту EN374.
Правила Сообщества Профессиональных Страховайй
Германии - BGR 195 "Исползование защитных перчаток"

Защита кожи и тела

: Защитные туфли
Одежда с длинными рукавами

Выбор защитного снаряжения производить в
соответствии с количеством и концентрацией опасного
вещества на рабочем месте.

После контакта с веществом необходимо промыть кожу.

При методе распыления: непроницаемая защитная
одежда.

Защита дыхательных путей : Обычно не требуется персональное защитное

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

оборудование.

Правила Сообщества Профессиональных Страховатей Германии - BGR 190 "Использование средств индивидуальной защиты органов дыхания"

При методе распыления: не вдыхать лакокрасочный туман, образующийся при распылении. Использовать комбинацию фильтров A2/P2.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние	:	жидкость
Цвет	:	данные отсутствуют
Запах	:	данные отсутствуют
Порог восприятия запаха	:	Не относится
Точка плавления/Точка замерзания	:	не определено
Точка кипения/диапазон	:	не определено
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	:	не определено
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	:	не определено
Температура вспышки	:	49,5 °C
Температура самовозгорания	:	не определено
Температура разложения	:	Не применимо
pH	:	6,95 Концентрация: 10 %
Вязкость	:	
Вязкость, динамическая	:	данные отсутствуют
Вязкость,	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

кинематическая

Показатель текучести для вязких жидкостей : > 60 s при 23 °C
Сечение: 6 mm
Метод: ISO 2431

Показатели растворимости
Растворимость в воде : нерастворимый

Коэффициент распределения (н-октанол/вода) : не определено

Давление пара : не определено

Относительная плотность : не определено

Плотность : 1,5000 g/cm³

Относительная плотность пара : не определено

9.2 Дополнительная информация

Взрывчатые вещества : Не применимо

Окислительные свойства : Не применимо

Воспламеняемость (жидкость) : Поддерживает горение

Скорость испарения : Не применимо

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

10.2 Химическая устойчивость

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.
Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Защищать от переохлаждения, нагрева и прямых солнечных лучей.

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых
следует избегать : Несовместимо с кислотами и основаниями.
Несовместимо с окисляющими средствами.

10.6 Опасные продукты разложения

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 <** Phrase language not available: [RU] CED - H11.00000200 **>

Острая токсичность

Продукт:

Острая оральная токсичность : Примечания: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Острая ингаляционная токсичность : Примечания: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Острая дермальная токсичность : Примечания: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания : Может вызвать раздражение кожи у восприимчивых людей.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания : Согласно критериям классификации Европейского Союза, продукт не считается раздражающим для глаз.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Примечания : Повторяющийся контакт может вызвать аллергические реакции у очень чувствительных людей.

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

11.2 <** Phrase language not available: [RU] CED - H11.00000201 **>

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Продукт:

Токсичность по отношению к рыбам : Примечания: данные отсутствуют

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : Примечания: данные отсутствуют

12.2 Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

12.3 Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

12.4 Подвижность в почве

данные отсутствуют

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (PBT), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

12.6 <** Phrase language not available: [RU] CED - H12.00000005 **>

данные отсутствуют

12.7 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : .

Отбросы не должны утилизироваться в сточные воды.

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

Загрязненная упаковка : Сдавать на утилизацию только пустую тару.

номер отхода : использованный продукт
080112, Остатки старых красок и лака за исключением тех, которые попадают под 08 01 11*

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 <** Phrase language not available: [RU] CED - H14.00000070 **>

ADN : UN 1263
ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН

ADN : КРАСКА
ADR : КРАСКА
RID : КРАСКА
IMDG : PAINT
IATA : Paint

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

ADN : 3
ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Группа упаковки

ADN
Группа упаковки : III
Классификационный код : F1
Идентификационный номер : 30
опасности
Этикетки : 3

ADR
Группа упаковки : III
Классификационный код : F1

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

Идентификационный номер : 30
опасности
Этикетки : 3
Код ограничения проезда : (D/E)
через туннели

RID

Группа упаковки : III
Классификационный код : F1
Идентификационный номер : 30
опасности
Этикетки : 3

IMDG

Группа упаковки : III
Этикетки : 3
EmS Код : F-E, S-E

IATA (Груз)

Инструкция по : 366
упаковыванию (Грузовой
самолет)
Упаковочная инструкция : Y344
(типографское качество)
Группа упаковки : III
Этикетки : Flammable Liquids

IATA (Пассажир)

Инструкция по : 355
упаковыванию
(Пассажирский самолет)
Упаковочная инструкция : Y344
(типографское качество)
Группа упаковки : III
Этикетки : Flammable Liquids

14.5 Опасности для окружающей среды

ADN

Экологически опасный : нет

ADR

Экологически опасный : нет

RID

Экологически опасный : нет

IMDG

Морской загрязнитель : нет

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Примечания : ADR: Пакеты, менее или равные по объему 450 литрам,
не товар/груз Класса 3
IMDG: Пакеты, менее или равные по объему 450 литрам,

Diffundin Sperrgrund LH

Версия 1.0	Дата Ревизии: 06.09.2021	Дата печати 15.09.2021	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 06.09.2021
---------------	-----------------------------	---------------------------	--

не товар/груз Класса 3

Классификация(-и) транспортировки приводится здесь исключительно с информационной целью и основывается только на свойствах материала без упаковки, описанных в данном паспорте безопасности материала. Классификации транспортировки могут отличаться по режиму транспортировки, размерам упаковки и различиям регионального и государственного законодательства.

14.7 <** Phrase language not available: [RU] CED - H14.0000071 **>

Не применимо к продукту, "как есть".

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

- | | | |
|--|---|--|
| REACH - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII) | : | Условия ограничения должны учитываться для следующих записей:
Номер в списке 3 |
| REACH - Перечень испытываемых особо опасных веществ для авторизации (Статья 59). | : | Данный продукт является смесью веществ и не содержит Веществ вызывающих наибольшие опасения (SVHC) в концентрации больше или равно 0,1%. Поэтому не требуется определение Допускаемых областей применения и не требуется Отчета о химической безопасности. |
| REACH - Список веществ, подлежащих авторизации (Приложение XIV) | : | Нет |

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС Европейского парламента и Совета о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами.	P5c	ОГНЕОПАСНЫЕ ЖИДКОСТИ
---	-----	----------------------

34	Нефтепродукты: (а) бензины и лигроины, (b) керосины (вкл. топливо для реактивных двигателей), (c) газойли (вкл. дизельное топливо, печное топливо и смеси газ-масло),(d) тяжелые мазуты (e) альтернативное топливо, служащее в тех же целях, и с похожими характеристиками,
----	---

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

касающимися
воспламеняемости и опасности
для окружающей среды, как
продукты, указанные в пунктах
с (a) по (d)

Класс опасности для воды (Германия) : 1 слегка загрязняющий воду
Классификация согласно Положению об установках обработки веществ, опасных для водной среды (AwSV), приложение 1 (5.2)

Продукт-код лаков и красок / GISCode : M-GP02 Solvent-based primers, pigmented, aromatics removed

. : BSL20 Coating materials, solvent-based, aromatic-free, classified

Летучие органические соединения : Директива 2004/42/EC
< 24 %
< 350 г / л

Другие правила:

Следует принимать во внимание Закон о защите матерей на рабочем месте, в сфере образования и исследований (Закон об охране материнства - MuSchG).

15.2 Оценка химической безопасности

Для этой смеси оценка химической безопасности не требуется.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Полный текст формулировок по охране здоровья

H226 : Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H304 : Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

H317 : При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

H336 : Может вызывать сонливость или головокружение.

H351 : Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания при вдыхании.

EUN066 : Повторные воздействия могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

Полный текст других сокращений

Asp. Tox. : Опасность при аспирации

Carc. : Канцерогенность

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

Flam. Liq. : Воспламеняющиеся жидкости
Skin Sens. : Кожный аллерген
STOT SE : Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)
DE TRGS 900 : TRGS 900 (Германия: Технические Правила Обращения с Вредными Веществами № 900) - ПДК
DE TRGS 900 / AGW : ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытаний материалов; bw - Вес тела; CLP - Предписание по классификации маркировки упаковки; Предписание (EC) № 1272/2008; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECHA - Европейское химическое агентство; EC-Number - Номер европейского сообщества; ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; SVHC - особо опасное вещество; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TRGS - Техническое правило для опасных веществ; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Дополнительная информация

Дополнительная информация:

Для этого продукта не требуется аварийный план в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH).

Не требуется сообщение Допускаемых областей применения продукта в соответствии с Регламентом REACH артикул 31 (1)(a) - зарегистрированные вещества или смеси, которые выполнят критерии отнесения к опасным веществам по Регламенту (EC) № 1272/2008 или 1999/45/ EC .

Источники основных данных, используемые для составления технической спецификации:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Diffundin Sperrgrund LH

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	06.09.2021	15.09.2021	Дата первого выпуска: 06.09.2021

Toxnet - Toxicology Data Network

Классификация смеси:

Flam. Liq. 3

H226

Порядок классификации:

На основе характеристик продукта или оценки

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

REACH - Информация

Предписания REACH – положений (EG Nr. 1907/2006) о регистрации, оценки (аттестации), авторизации и ограничении химических веществ выполняются нами согласно нашим законодательным обязательствам. Наши листки безопасности постоянно нами обновляются и актуализируются согласно получаемой от наших поставщиков информации. Как всегда мы информируем Вас об этом обновлении.

Относительно REACH мы хотим обратить Ваше внимание, что мы, как последующий потребитель в цепочке потребителей, не осуществляем процесс регистрации, а зависим от информации, полученной от поставщиков. С момента поступления информации наши листки безопасности соответственно обновляются.

DE / RU