



Телефакс: +49(0)3491/635-552

ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 1 из 12

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

поставщике

Идентификатор продукта

ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Art.-No.

10725

Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение,

рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Смола для ламинированных напольных покрытий

<u> Данные о поставщике в паспорте безопасности</u>

Компания: TIP TOP Oberflaechenschutz Elbe GmbH

Улица: Heuweg 4

 Город:
 D-06886 Wittenberg

 Телефон:
 +49(0)3491/635-50

Ответственный Департамент: Лицо, ответственное за сертификат безопасности: sds@gbk-ingelheim.de **Аварийный номер телефона:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЄС) № 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H335 STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 3; H412

Текст Н-фраз: смотри в РАЗДЕЛЕ 16.

Элементы маркировки

Регламентом (ЄС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Стирол

Метакриловая кислота

2,5-Фурандион

Сигнальное слово: Опасно

Пиктограмма:







Указание на опасность

Н226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Н315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

Н317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
 Н319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
 Н335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 2 из 12

H361d Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на

неродившегося ребенка.

Н372 Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

Н412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

Р202 Перед использованием ознакомиться с инструкциями по технике безопасности. Р210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить.

Р260 Не вдыхать паров.

Р280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

Р303+Р361+Р353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную

одежду, кожу промыть водой или под душем.

Р304+Р340 ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.

Р305+Р351+Р338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких

минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать.

Продолжить промывание глаз.

Р405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

Другие опасности

Согласно Предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (EC) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (EC) 2018/605

Пары могут образовывать с воздухом взрывчатую смесь.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

Смеси

Химическая характеристика

Смесь из нижеприведенных веществ с примесями.

Опасные компоненты

Номер CAS	Название			Часть	
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH		
	Классификация (Регламентом (ЄС) № 1272/2008)				
100-42-5	Стирол			< 50 %	
	202-851-5	601-026-00-0	01-2119457861-32		
Flam. Liq. 3, Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1 Aquatic Chronic 3; H226 H361d H332 H315 H319 H335 H372 H304 H412					
79-41-4	Метакриловая кислота			< 3 %	
	201-204-4	607-088-00-5	01-2119463884-26		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, STOT SE 3; H332 H312 H302 H314 H335				
108-31-6	2,5-Фурандион			< 0,01 %	
	203-571-6	607-096-00-9	01-2119472428-31		
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1A, STOT RE 1; H302 H314 H318 H334 H317 H372 EUH071				

Текст Н-фраз: смотри в разделе 16.





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 3 из 12

SCL, множителиь М и/или ATE

Номер CAS	Номер ЕС	Название	Часть
	SCL, множителиь M и/или ATE		
100-42-5	202-851-5	Стирол	< 50 %
	ингаляционный: LC50 = 11,8 mg/l (пары); оральный: LD50 = 2650 mg/kg		
79-41-4	201-204-4	Метакриловая кислота	< 3 %
	ингаляционный: ATE = 11 mg/l (пары); ингаляционный: ATE = 1,5 mg/l (пыль/туман); кожный: ATE = 1100 mg/kg; оральный: ATE = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100		
108-31-6	203-571-6	2,5-Фурандион	< 0,01 %
	кожный: LD50 100	= 2620 mg/kg; оральный: LD50 = 400 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,001 -	

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.

При непрекращающихся жалобах обратиться к врачу.

Забрать пострадавших из опасной зоны и уложить их.

При вдыхании

После вдыхания паров при несчастном случае перенести на свежий воздух.

Немедленно вызвать врача.

При попадании на кожу

Немедленно смыть мылом с обильным количеством воды.

Затем обработайте кремом для кожи.

При продолжающемся раздражении кожи обратиться к врачу.

При контакте с глазами

Немедленно промыть в течение не менее 15 минут обильным количеством воды, в т. ч. под веком.

Немедленно обратитесь к врачу (-окулисту).

При попадании в желудок

Не побуждать к рвоте.

Немедленно вызвать врача.

Прополоскать рот и выпить обильное количество воды.

Строго запрещается вливать что-либо в рот человеку, находящемуся без сознания.

Решение о том, следует ли вызвать рвоту, должен принять врач.

Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Вызывает раздражение кожи.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Вызывает серьезное раздражение глаз.

Может вызвать раздражение дыхательных путей или.

Вызывает повреждение органов при длительном или неоднократном воздействии. (ухо / слух)

Предполагается, что может наносить вред будущему ребенку.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматические лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Устойчивая к воздействию алкоголя пена, сухое средство для тушения огня, диоксид углерода (CO2), разбрызгиваемая струя воды.





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 4 из 12

Неподходящие средства пожаротушения

Сплошная водная струя.

Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При пожаре могут образоваться:

моноксид углерода и диоксид углерода

Раздражающие/едкие, горючие и ядовитые газы полукоксования.

Меры предосторожности для пожарных

Использовать изолированный от циркуляционного воздуха кислородный аппарат и защищающую от воздействия химикалий спецодежду.

Дополнительная рекомендация

Пары тяжелее воздуха и распространяются по полу.

Паровоздушная смесь взрывоопасна, в т. ч. в порожних, неочищенных емкостях.

Охладить разбрызгиваемой струей воды подверженные опасности емкости.

Загрязненную воду для тушения следует утилизировать отдельно, не допуская ее попадания в канализацию.

Остатки сгорания и загрязненная вода тушения должны утилизоваться в соответствии с местными официальными предписаниями.

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

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие указания

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Обеспечьте безопасность людей.

Держать подальше от источников воспламенения.

Держать подальше от источников воспламенения.

Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Избегайте контакта с кожей, глазами и одеждой.

Не вдыхайте пары.

Оперативные службы

При образовании паров носить респиратор.

Использовать индивидуальную защитную одежду.

Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

Предотвращайте попадание в почву / грунт.

Методы и материалы для локализации и очистки

Для сдерживания

Предотвратить распространение по поверхности (например, обваловать или оградить).

Для чистки

Подобрать при помощи материала, связывающего жидкости (напр., песка, силикагеля, связывающих кислоты веществ, универсальных связывающих веществ).

Собрать лопатой и положить в подходящие емкости для утилизации.

Ссылка на другие разделы

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).

Информация по удалению см. раздел 13.

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

Меры предосторожности при работе с продуктом





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 5 из 12

Информация о безопасном обращении

Держать емкость плотно закрытой.

Пары тяжелее воздуха и поэтому распространяются понизу.

Использовать только в хорошо проветриваемых местах.

Обеспечьте достаточную вытяжку на обрабатывающем оборудовании.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Держать вдали от источников тепла и зажигания.

Не курить.

Принять меры против электростатического заряда.

Использовать только взрывозащищенные устройства.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

Не вдыхать пары.

Мыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.

Во время применения не есть, не пить и не курить.

Затем обработайте кремом для кожи.

Загрязненную одежду следует снять и перед повторным использованием тщательно промыть.

Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.

Соблюдать предписания по взрывозащите.

Избегайте температур свыше 50°.

Указания по совместному хранению

Несовместимый с:

Окислитель, Галогениды металла, Пероксиды

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать вдали от продуктов питания, напитков и кормовых средств.

Особые конечные области применения

Смола для ламинированных напольных покрытий

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

Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК	
108-31-6	2,5-Фурандион		1	(максимальная)	
79-41-4	2-Метилпроп-2-еновая кислота		10	(максимальная)	
100-42-5	Этенилбензол		10	(среднесменная)	
			30	(максимальная)	

Регулирования воздействия

Подходящие технические устройства управления

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

Соблюдать предписания защиты от взрывов.

Защитные и гигиенические меры

Защита глаз/лица

Бутылка для промывки глаз чистой водой (EN 15154).

Плотно закрывающие защитные очки (EN 166).

Защита рук

Перчатки, защищающие от химикалий из нитрила, нитрила/хлопка, бутила или неопрена, толщина





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 6 из 12

материала не менее 0,7 мм, продолжительность носки около 480 минут.

Эта рекомендация основывается исключительно на химической совместимости и на испытании согласно EN 374 в лабораторных условиях.

В зависимости от случая применения могут предъявляться различные требования. Поэтому надлежит принципиально учитывать рекомендации поставщика защитных перчаток.

Примеры из базы данных перчаток: http://bestglove.com/site/chemrest/

Защита кожи

Рабочая одежда с длинными рукавами (DIN EN ISO 6530) Фартук, устойчивый к растворителям (EN 467).

Защита дыхательных путей

При недостаточной приточной вентиляции надеть респиратор (тип газового фильтра A) (EN 14387).

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкая Цвет: Серый Резкий Запах:

Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания: не определено > 145 °C Температура кипения или температура

начала кипения и диапазон кипения:

Точка сублимации: Нет данных Точка размягчения: не определено Точка вспышки: 29 °C

Горючесть

твердый/жидкий: Нет данных

Взрывоопасные свойства

Продукт не взрывоопасен, однако возможно образование взрывоопасных смесей паров и воздуха.

1.0 объем. % Нижний предел экспозиции: Верхний предел экспозиции: 6,0 объем. % 490 °C Температура воспламенения:

Температура самовозгорания

твердого тела: Нет данных газа: Нет данных Температура разложения: не определено рН: не определено Вязкость, динамическая: не определено Вязкость, кинематическая: $> 20.5 \text{ mm}^2/\text{s}$ (при 40 °C)

Показатель текучести для вязких не определено

жидкостей:

Растворимость в воде: не может смешиваться

(при 20 °C)

Растворимость в других растворителях

не определено

Коэффициент распределения не определено

n-октанол/вода:





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 7 из 12

Давление пара: не определено

(при 25 °C)

Плотность (при 20 °C): 1,25 g/cm³ Насыпная плотность: Нет данных Относительная плотность пара: не определено

<u>Другие данные</u>

Информация в отношении классов физической опасности

Поддержание горения: Самостоятельное сжигание

Окисляющие свойства

Не является окислителем.

Другие характеристики безопасности

 Тест на разделение растворителя:
 не определено

 Содержание растворителя:
 < 5 %</td>

 Скорость испарения:
 не определено

Дополнительная информация

Данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность

Разложение отсутствует при условии хранения и применения в соответствии с назначением.

Химическая устойчивость

Стабильно при нормальных условиях.

Возможность опасных реакций

Реакции с окислителями. Реакции с перекисями.

Условия, которых следует избегать

Не перегревать во избежание термического разложения

При сильном нагреве паровоздушные смеси взрывоопасны.

При нагреве могут высвобождаться воспламеняющиеся пары.

Избегайте температур свыше 50°.

Полимеризация с выделением тепла.

Несовместимые материалы, которых следует избегать

Окислитель, Галогениды металла, Пероксиды

Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

При пожаре могут образоваться:

Раздражающие/едкие, горючие и ядовитые газы полукоксования.

Моноксид углерода и диоксид углерода

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Токсикологические данные отсутствуют.

Стирол

LD50/оральная/крыса 5000 mg/kg LD50/дермально/крыса: > 2000 mg/kg LC50/дыхательно/крыса: 11,8 mg/l/4h





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 8 из 12

АТЕтіх рассчитанный

АТЕ (оральный) > 5000 мг/кг; АТЕ (кожный) > 5000 мг/кг; АТЕ (ингаляционный испарение) > 20 мг/л; АТЕ (ингаляционный пыль/туман) > 12,5 мг/л

Раздражение и коррозия

Разъедание/раздражение кожи: При попадании на кожу вызывает раздражение.

Серьезное повреждение/раздражение глаз: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Сенсибилизирующее действие

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. (2,5-Фурандион)

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Мутагенность зародышевых клеток: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены

Канцерогенность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Репродуктивная токсичность: На основании имеющихся данных критерии классификации не

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. (Стирол; Метакриловая кислота)

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия. (Стирол)

Опасно при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Последующая информация

Классификация проводилась согласно методике расчета Предписания (ЕС) № 1272/2008.

Информация о других опасностях

Эндокринные разрушающие свойства

Данные отсутствуют

Дополнительная информация

Вдыхание высоких концентраций пара может привести к таким симптомам как головные боли, головокружение, утомленность, тошнота и рвота.

Повторный или продолжающийся контакт может вызвать раздражения кожи и дерматит из-за обезжиривающих свойств продукта.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Токсичность

Экологические данные отсутствуют.

Вредно для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.

Стирол

LC50/Pimephales promelas/96 h = 4,02 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 4.7 mg/lg

NOEC (концентрация, не вызывающая видимых отрицательных воздействий)//Daphnia magna/21 d =

1,01 mg/l

EC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 4,9 mg/l

эффективная концентрация EC10/Selenastrum capricornutum/96 d = 0,28 mg/l

Стойкость и разлагаемость

Данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют

Мобильность в почве

Данные отсутствуют

Результаты оценки РВТ и vPvB

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 9 из 12

Эндокринные разрушающие свойства

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

Другие вредные воздействия

Продукт вреден для грунтовых вод.

Продукт токсичен для рыб и животных, служащих кормом для рыб.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы утилизации отходов

Рекомендация

Можно сжигать при соблюдении местных административных предписаний.

Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

Отходы с осадков / неиспользованные продукты

080409 WASTES FROM THE MANUFACTURE, FORMULATION, SUPPLY AND USE (MFSU) OF

COATINGS (PAINTS, VARNISHES AND VITREOUS ENAMELS), ADHESIVES, SEALANTS AND PRINTING INKS; wastes from MFSU of adhesives and sealants (including waterproofing products); waste adhesives and sealants containing organic solvents or other hazardous substances; опасные

отходы

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Очистить загрязненные упаковки.После соответствующей очистки они могут быть вторично переработаны.

Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Номер ООН или UN 1866

идентификационный номер:

<u>Надлежащее отгрузочное</u> Раствор смолы

наименование:

Категория опасности при 3

транспортировке:
Упаковочная группа:

 Упаковочная группа:
 III

 Лист опасности:
 3



Классификационный код: F1

Ограниченное количество (LQ): 5 L / 30 kg

Освобожденные количества: Е1 Категория транспортировки: 3 Риск №: 30 Код ограничения проезда через D/E

туннели:

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

<u>Homep OOH или</u> UN 1866

идентификационный номер:

<u>Надлежащее отгрузочное</u> Раствор смолы

наименование:





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 10 из 12

Категория опасности при

транспортировке:

 Упаковочная группа:
 III

 Лист опасности:
 3



3

Классификационный код: F1

Ограниченное количество (LQ): 5 L / 30 kg

Освобожденные количества: Е1

Морская доставка (IMDG)

<u>Номер ООН или</u> UN 1866

идентификационный номер:

Надлежащее отгрузочное Resin solution

наименование:

Категория опасности при 3

транспортировке:

 Упаковочная группа:
 III

 Лист опасности:
 3



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ No

СРЕДЫ:

Ограниченное количество (LQ): 5 L / 30 kg Освобожденные количества: E1 EmS: F-E, S-E

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Hoмep OOH или UN 1866

идентификационный номер:

Надлежащее отгрузочное Resin solution

наименование:

Категория опасности при 3

транспортировке:

 Упаковочная группа:
 III

 Лист опасности:
 3



Ограниченное количество (LQ) 10 L

(Пассажирский самолет):

Passenger LQ: Y344 Освобожденные количества: E1

Инструкция по упаковыванию (Пассажирский 355

самолет):

Максимальное количество (Пассажирский самолет): 60 L Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет): 366 Максимальное количество (Грузовой самолет): 220 L

Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ Нет

СРЕДЫ:





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 11 из 12

Специальные меры предосторожности для пользователя

Соблюдайте меры предосторожности, обычно применяемые при работе с химикалиями.

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Транспортировка осуществляется исключительно в допущенной и подходящей упаковке.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

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

Международное и национальное законодательство

Ограничения по применению (REACH, приложение XVII):

Запись 3, Запись 40, Запись 75

Закон о льготном налоге на летучие

< 5 %; < 90 g/l

органические соединения (ЛОС): Данные по директиве 2012/18/EC

P5c FLAMMABLE LIQUIDS

(SEVESO III):

деятельности:

Национальные предписания

Указания об ограничении

Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами согласно Закону по охране труда несовершенолетних. Соблюдать

указания по ограничению работ с опасными веществами для будущих или кормящих матерей согласно Регламенту об охране материнства.

Класс загрязнения воды (D): 2 - опасен для воды

Оценка химической безопасност

Для этой вещества не проводилась оценка безопасности.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Сокращения и акронимы

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration





ESKANOL VE CONDUCTIVE GREY

Дата ревизии: 10.07.2024 Код продукта: 00359-1362 страница 12 из 12

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламентом (€С) № 1272/2008

Классификация	Процедура классификации
Flam. Liq. 3; H226	На основе данных испытаний
Skin Irrit. 2; H315	Процесс расчета
Eye Irrit. 2; H319	Процесс расчета
Skin Sens. 1; H317	Процесс расчета
Repr. 2; H361d	Процесс расчета
STOT SE 3; H335	Процесс расчета
STOT RE 1; H372	Процесс расчета
Aquatic Chronic 3; H412	Процесс расчета

Текст Н-фраз (Номер и полный текст)

_	4-6 (
	H226	Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
	H302	Вредно при проглатывании.
	H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в
		дыхательные пути.
	H312	Наносит вред при контакте с кожей.
	H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
	H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
	H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
	H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
	H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
	H332	Наносит вред при вдыхании.
	H334	При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).
	H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
	H361d	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
	H372	Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
	H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
	EUH071	Действует раздражающе на дыхательные пути.

Дополнительная информация

Данные в позициях от 4 до 8 и от 10 до 12 частично распространяются не на применение и надлежащее использование продукта (см. информацию об употреблении/о продукте), а на высвобождение больших количеств при несчастных случаях и нарушениях правил.

Приведенные данные описывают исключительно требования по технике безопасности, предъявляемые к продукту/продуктам, и основываются на уровне наших знаний на сегодняшний день.

Спецификацию поставки просьба см. в соответствующих тех.описаниях продукта.

Они не являются гарантией свойств описанного продукта/описанных продуктов в смысле установленных законом предписаний о гарантии.

(n.a. - не применимо, n.b - не определено)

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)