



Данный паспорт безопасности вещества соответствует требованиям:
Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008

Дата редакции 08-сен-2023

Версия 3

Раздел 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ**1.1. Идентификатор продукта**

Наименование продукта PITTSEAL® 444N Sealant

Номер паспорта безопасности
вещества OCP00051

1.2. Соответствующие установленные способы применения вещества или смеси и не рекомендуемые способы применения

Рекомендуемое применение Герметик
Разрешено применение только специалистам

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности

Адрес поставщика Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium
Адрес электронной почты SDS.compliance@owenscorning.com
Веб-сайт компании www.foamglas.com

Telephone number T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

1.4. Номер телефона экстренной связи

Номер телефона экстренной
связи +32 (0)13 661 721

Номер телефона экстренной связи - §45 - (ЕС)1272/2008	
Европа	112
Австрия	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Бельгия	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentrale/c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Болгария	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre) National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Хорватия	Centar za kontrolu otrovanja/Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Чешская Республика	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Дания	Giftlinjen/Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Финляндия	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Франция	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Германия	Giftnotruf der Charité/Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Венгрия	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Ирландия	National Poisons Information Centre/Beaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)

Италия	Centro Antiveneni (Poisons Centre)Dipartimento di Tossicologia Clinica, Universita Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Латвия	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Литва	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Нидерланды	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Норвегия	GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Польша	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Португалия	Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
Румыния	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Россия	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC)Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
Словакия	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Словения	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
Испания	Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Швеция	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Швейцария	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Турция	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
Великобритания	National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

Раздел 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 Классификация в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Воспламеняющиеся жидкости	Категория 3 - (H226)
---------------------------	----------------------

2.2. Элементы маркировки



Сигнальное слово

Осторожно

H226 - Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси

Предупреждающие формулировки

P210 - Беречь от источников воспламенения/нагрева/искр/открытого огня. - Не курить
P243 - Принимать меры предосторожности против статических разрядов
P280 - Использовать перчатки/спецодежду/ средства защиты глаз/лица
P303 + P361 + P353 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять

всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем
P403 + P235 - Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте
P501 - Упаковку/содержимое утилизировать на сертифицированном предприятии по переработке отходов

2.3. Прочие опасности

Прочие опасности

Никаких других специфических опасностей выявлено не было.

Раздел 3: СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.1 Вещества

Неприменимо

3.2 Смеси

Химическое наименование	ЕС №	CAS, №	Весовой %	2.1 Классификация в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Регистрационный номер REACH
Диметилбензол	215-535-7	1330-20-7	5-<10	Flam. Liq. 3 (H226) Acute Tox. 4 (312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOTE-SE 3 (H335) STOTE-RE 2 (H373) Aspir. Tox. 1 (H304)	01-2119488216-32

Полные тексты H- и EУН-фраз: см. раздел 16

Раздел 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

Лицам, оказывающим первую помощь: уделять внимание самозащите. Запрещается давать что-либо пероральным путем человеку без сознания. При посещении врача покажите ему этот паспорт безопасности. Оказать первую медицинскую помощь в соответствии с характером травмы.

Вдыхание

- Переместить пострадавшего на свежий воздух
- Поощряйте жертву кашлять, сплюнуть и высморкаться, чтобы удалить пыль.

Попадание на кожу

- Снять загрязненную одежду
- Немедленно смыть большим количеством воды
- При сохранении симптомов обратиться к врачу

Попадание в глаза

- Немедленно промыть большим количеством воды, в том числе под веками, в течение, по крайней мере, 15 минут
- Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз
- При сохранении симптомов обратиться к врачу

Проглатывание

- Промыть рот водой и затем выпить большое количество воды
- Обратиться за медицинской помощью

Меры самозащиты при оказании первой помощи

- Устранить все источники воспламенения

4.2. Важнейшие симптомы/последствия, острые и проявляющиеся с задержкой

Симптомы • Информация отсутствует

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Примечание для врачей Show this safety data sheet to the doctor in attendance.

Раздел 5: МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения • Песок
• Огнетушащий порошок
• Двуокись углерода (CO₂)

Неподходящие средства пожаротушения НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВОДУ

5.2. Конкретные опасности, обусловленные данным веществом или смесью

Особые опасности, связанные с химическим продуктом • Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси

Опасные продукты сгорания Оксиды углерода.

5.3. Рекомендации для пожарных

Специальные средства защиты для пожарных • Эвакуировать персонал в безопасные зоны
• Специальные средства защиты для пожарных
• В случае пожара надеть автономный дыхательный аппарат

Раздел 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

6.1. Меры индивидуальной защиты, защитное оборудование и порядок действий в чрезвычайных обстоятельствах

Меры по обеспечению личной безопасности • Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях
• Эвакуировать персонал в безопасные зоны
• Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением
• Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду
• Не вдыхать пар или туман
• Беречь от нагревания, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить
• Все оборудование, используемое при работе с данным продуктом, должно быть заземлено
• Использовать искробезопасные инструменты и взрывозащищенное оборудование

Для сотрудников аварийно-спасательных служб • Примите меры и проведите подготовку для аварийного обеззараживания и утилизации. См.

6.2. Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды • Предотвратить дальнейшую утечку или разлив, если такие действия являются безопасными
• Не допускать попадания продукта в канализацию
• Не смывать в поверхностные воды или в канализационную систему
• см. раздел 12 для экотоксикологии дополнительная информация

6.3. Методы и материалы для изоляции и очистки

Методы ограничения распространения

- Остановить утечку, если это можно сделать без риска

Методы уборки

- Впитать инертным поглощающим материалом (например, песка, силикагеля, кислотного связующего, универсального связующего, опилок)
- НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВОДУ
- Собрать и поместить в контейнеры с надлежащей маркировкой
- Устранить все источники воспламенения
- Принять меры предосторожности во избежание электростатических разрядов

6.4. Ссылки на другие разделы

Ссылка на другие разделы

- Дополнительная информация приведена в разделе 8
- Дополнительная информация приведена в разделе 13

Раздел 7: ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1. Меры предосторожности при проведении погрузочно-разгрузочных операций

Рекомендации по безопасному обращению

- Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях
- Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением
- Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду
- Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли
- Избегать попадания в окружающую среду
- Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией
- Перед использованием ознакомиться с инструкциями по технике безопасности
- Принять меры предосторожности во избежание электростатических разрядов
- Держать подальше от источников тепла, искр, пламени и других источников воспламенения (например, сигнальных ламп, электродвигателей и статического электричества)
- Все оборудование, используемое при работе с данным продуктом, должно быть заземлено
- Использовать искробезопасные инструменты и взрывозащищенное оборудование

Общие указания по гигиене

- Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены
- Мойте руки перед перерывами и сразу после работы с продуктами.
- При использовании не принимать пищу, не пить и не курить
- Рекомендуется систематически чистить оборудование, рабочую зону и одежду
- Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием
- Держать подальше от продуктов питания, напитков и кормов для животных

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые факторы несовместимости

Условия хранения

- Хранить в плотно закрытой таре в сухом и прохладном месте
- Хранить в контейнерах с надлежащей маркировкой
- Держать подальше от источников тепла, искр, пламени и других источников воспламенения (например, сигнальных ламп, электродвигателей и статического электричества)

Несовместимые материалы

- Неизвестны, исходя из предоставленной информации

7.3. Конкретные способы конечного использования

Специфические способы применения

- На сегодняшний день не было выявлено никакого конкретного конечного использования.

Раздел 8: СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА

ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Контрольные параметры

Химическое наименование	АСГИН	Австралия	Австрия	Бельгия	Болгария
Диметилбензол 1330-20-7		80 ppm 350 mg/m ³ 150 ppm STEL 655 mg/m ³ STEL	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 442 mg/m ³	50 ppm TWA; 221 mg/m ³ TWA STEL 100 ppm STEL 442 mg/m ³	STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 221.0 mg/m ³ K*
Химическое наименование	Хорватия	Чешская Республика	Дания	Финляндия	Франция
Диметилбензол 1330-20-7	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ K*	TWA: 200 mg/m ³ Ceiling: 400 mg/m ³ D*	TWA: 25 ppm TWA: 109 mg/m ³ H*	TWA: 50 ppm TWA: 220 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 440 mg/m ³ iho*	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ *
Химическое наименование	Германия	Греция	Венгрия	Ирландия	Италия
Диметилбензол 1330-20-7	TWA: 50 ppm TWA: 220 mg/m ³ H*	TWA 100 ppm TWA 435 mg/m ³ STEL 150 ppm STEL 650 mg/m ³	TWA: 221 mg/m ³ STEL: 442 mg/m ³ b*	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ pelle*
Химическое наименование	Латвия	Литва	Нидерланды	Норвегия	Польша
Диметилбензол 1330-20-7	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ *	TWA: 221 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 442 mg/m ³ STEL: 100 ppm	TWA: 210 mg/m ³ STEL: 442 mg/m ³ H*	TWA: 25 ppm TWA: 108 mg/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 135 mg/m ³ H*	STEL: 200 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³
Химическое наименование	Португалия	Румыния	Россия	Словакия	Словения
Диметилбензол 1330-20-7	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ P*	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ P*	TWA: 50 mg/m ³ MAC: 150 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ K*	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ K*
Химическое наименование	Испания	Швеция	Швейцария	Великобритания	
Диметилбензол 1330-20-7	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ vía dérmica*	TLV: 50 ppm TLV: 221 mg/m ³ Binding STEL: 100 ppm Binding STEL: 442 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 435 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 870 mg/m ³ H*	TWA: 50 ppm TWA: 220 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 441 mg/m ³ Sk*	

Химическое наименование	Европейский Союз	Великобритания	Франция	Испания	Германия
Диметилбензол 1330-20-7	-	650	-	1	2000 mg/L
Химическое наименование	Италия	Португалия	Нидерланды	Финляндия	Дания
Диметилбензол 1330-20-7	-	-	-	5.0	-
Химическое наименование	Австрия	Швейцария	Польша	Норвегия	Ирландия
Диметилбензол 1330-20-7	-	2	-	-	-

Расчетный уровень отсутствия воздействия (DNEL) • Информация отсутствует

Прогнозируемая не оказывающая воздействия концентрация (PNEC) • Информация отсутствует

8.2. Соответствующие меры технического контроля

Технические средства контроля • Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях
• Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.

	• Беречь от статического электричества • Душевые - Фонтанчики для промывки глаз - Системы вентиляции • Организационные меры по предотвращению / ограничению утечек, рассеивания и воздействия
Средства индивидуальной защиты	
Защиты глаз/лица	• Надеть очки с боковыми щитками (или защитные очки) • (EN 166)
Защита рук	• Надеть защитные перчатки из материала Viton™ • Не допускать превышения времени проникновения через материал перчаток. Время проникновения через материал тех или иных защитных перчаток можно узнать у поставщика перчаток • Перчатки должны соответствовать стандарту EN 374
Защита тела и кожи	• Антистатическая обувь • Использовать огнеупорную или огнезащитную одежду
Защита органов дыхания	• Использовать рубашку с длинными рукавами и длинные брюки • В условиях недостаточной вентиляции надеть надлежащие средства защиты органов дыхания • Кратковременное воздействие : маска-респиратор на все лицо (DIN EN 136). Полумаска (DIN EN 140). Эффективная противопылевая маска (EN 149). Тип фильтра: P2 (EN143). Долговременное воздействие : Автономный изолирующий респиратор
Меры контроля воздействия на окружающую среду	• Избегать попадания в окружающую среду

Раздел 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние	жидкость
Внешний вид	вязкий
Цвет	светло-серый
Запах	Характерный.
Порог восприятия запаха	Информация отсутствует

Свойство	Значения	Примечания • Метод
pH	7	Неизвестно
Температура плавления / замедления	Данные отсутствуют	Неизвестно
Температура / интервал кипения	136 °C	
Температура вспышки	23-29 °C	
Скорость испарения	Неприменимо	Неизвестно
Воспламеняемость (в твердом, газообразном состояниях)	Данные отсутствуют	Неизвестно
Предел воспламеняемости в воздухе		Неизвестно
Верхний предел воспламеняемости:	Данные отсутствуют	
Нижний предел воспламеняемости	Данные отсутствуют	
Давление пара	0,1 hPa (@20°C) - 20 hPa (@50°C)	Неизвестно
Плотность пара	1.41 g/cm ³	Неизвестно
Относительная плотность	Данные отсутствуют	Неизвестно
Растворимость в воде	Не смешивается с водой	
Растворимость(-и)	Данные отсутствуют	Неизвестно
Коэффициент распределения	Данные отсутствуют	Неизвестно
Температура самовоспламенения	>270 °C	
Температура разложения	Данные отсутствуют	Неизвестно
Вязкость	1,440,000 mPas	Неизвестно
Динамическая вязкость	Данные отсутствуют	

Взрывчатые свойства	Product is not explosive. However, formation of explosive air/vapour mixtures are possible
Окисляющие свойства	Информация отсутствует

9.2. Прочая информация

Температура размягчения	Информация отсутствует
Молекулярный вес	Информация отсутствует
Содержание ЛОС (%)	(9.60%) 135.3 g/L
Плотность пара	Информация отсутствует
Насыпная плотность	Информация отсутствует

Раздел 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ**10.1. Реактивность**

Реакционная способность	• Легковоспламеняющаяся жидкость и пар
-------------------------	--

10.2. Химическая устойчивость

Стабильность	• Стабильно при нормальных условиях
--------------	-------------------------------------

Сведения о взрывоопасности

Чувствительность к механическому удару	• Нет
Чувствительность к статическим разрядам	• Да

10.3. Возможность опасных реакций

Возможность опасных реакций	• Отсутствует при нормальной обработке
-----------------------------	--

10.4. Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать	• Тепло, огонь и искры
-----------------------------------	------------------------

10.5. Несовместимые материалы

Несовместимые материалы	• Информация отсутствует
-------------------------	--------------------------

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения	• Оксид углерода
-----------------------------	------------------

Раздел 11: ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ**11.1 Информация о классах опасности, определенных в Регламенте (ЕС) № 1272/2008.****Информация о продукте**

На основании известной или предоставленной информации продукт не представляет угрозы острой токсичности
Данные отсутствуют.

Проглатывание	
Разъедание/раздражение кожи	Информация отсутствует
Серьезное повреждение/раздражение глаз	Информация отсутствует.
Сенсибилизация	Информация отсутствует
Мутагенность зародышевых клеток	Информация отсутствует.

Канцерогенность Информация отсутствует.

Репродуктивная токсичность Информация отсутствует.

STOT - однократное воздействие Информация отсутствует

STOT - многократное воздействие Информация отсутствует.

Опасность аспирации Информация отсутствует.

Перечисленные ниже значения рассчитываются на основании главы 3.1 документа GHS

АТЕmix (пероральное воздействие) 3,500.00 mg/kg

АТЕmix (кожный) 1,100.00 mg/kg

АТЕmix (вдыхание - пыль/туман) 1.50 mg/l

Химическое наименование	Пероральная LD50	Кожная LD50	ЛК50 при вдыхании
Basic oil	> 5000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	
Polymer/Binder		> 2000 mg/kg (Rat)	> 19171 mg/m ³ (Rat) 4 h
Диметилбензол	= 3500 mg/kg (Rat)	> 4350 mg/kg (Rabbit)	= 29.08 mg/L (Rat) 4 h
Additive/Pigment	> 5000 mg/kg (Rat)		> 12.6 mg/L (Rat) 4 h
Additive/Pigment	> 10000 mg/kg (Rat (Rato))		= 5.09 mg/L (Rat (Rato)) 4 h

11.2 Информация о других опасностях

Раздел 12: ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1. Токсичность

Экотоксичность

0% of the mixture consists of components(s) of unknown hazards to the aquatic environment

Химическое наименование	Водоросли/водные растения	Рыбы	Ракообразные
Диметилбензол	-	13.4: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 2.661 - 4.093: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 13.5 - 17.3: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 13.1 - 16.5: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 19: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 7.711 - 9.591: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 23.53 - 29.97: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 780: 96 h Cyprinus carpio mg/L LC50 semi-static 780: 96 h Cyprinus carpio mg/L LC50 30.26 - 40.75: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 static	3.82: 48 h water flea mg/L EC50 0.6: 48 h Gammarus lacustris mg/L LC50

12.2. Стойкость и разлагаемость

Информация отсутствует.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Bioaccumulation potential is low.

Химическое наименование	Коэффициент распределения
Диметилбензол	3.15

12.4. Мобильность в почве

Миграция в почве

Информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки СБТ и оСоБ

Оценка РВТ и vPvB

Информация отсутствует.

12.6. Прочие отрицательные последствия

Другие виды неблагоприятного воздействия

Информация отсутствует

Раздел 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)**13.1. Методы удаления**

Отходы из остатков/неиспользованная продукция

- Утилизация должна осуществляться в соответствии с действующими региональными, национальными и местными законами и правилами
- Не допускать выброса в окружающую среду

Загрязненная упаковка

- Утилизировать пустые емкости и отходы безопасным образом
- Обратиться к производителю/поставщику для получения информации об утилизации/рекуперации
- Утилизация должна осуществляться в соответствии с действующими региональными, национальными и местными законами и правилами

Коды отходов / обозначения отходов в соответствии с EWC / AVV

- Коды отходов должны определяться пользователем, исходя из сферы применения продукта
- Следующие коды отходов являются лишь рекомендацией:
- 08 00 00, 08 01 00, 08 01 11

Раздел 14: ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)**IMDG**

14.1 Номер ООН	UN1139
14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН	Coating solution
14.3 Классификация опасности при перевозке	3
14.4 Группа упаковки	III
Описание	UN1139, Coating solution, 3, III, (23°C c.c.)
14.5 Загрязнитель моря	Неприменимо
14.6 Специальные положения EmS, №	955 F-E, S-E
14.7 Перевозки массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ73/78 и Кодексом МКХ	Информация отсутствует

RID

14.1 Номер ООН	UN1139
14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН	Coating solution
14.3 Классификация опасности	3

при перевозке	
Этикетки	3
14.4 Группа упаковки	III
Описание	UN1139, Coating solution, 3, III
14.5 Опасности для окружающей среды	Неприменимо
14.6 Специальные положения	640E
Код классификации	F1

ADR

14.1 Номер ООН	UN1139
14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН	Coating solution
14.3 Классификация опасности при перевозке	3
Этикетки	3
14.4 Группа упаковки	III
Описание	UN1139, Coating solution, 3, III, (D/E)
14.5 Опасности для окружающей среды	Неприменимо
14.6 Специальные положения	640E
Код классификации	F1
Код ограничения проезда через туннели	(D/E)

IATA

14.1 Номер ООН	UN1139
14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН	Coating solution
14.3 Классификация опасности при перевозке	3
14.4 Группа упаковки	III
Описание	UN1139, Coating solution, 3, III
14.5 Опасности для окружающей среды	Неприменимо
14.6 Специальные положения	A3
Код ERG	3L

Раздел 15: ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1. Нормативы/законы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, характерные для данного вещества или смеси

Национальные нормативы

Франция

Профессиональные заболевания (R-463-3, Франция)

Химическое наименование	Номер RG Франции	Заголовок
Диметилбензол 1330-20-7	RG 4bis, RG 84	-

Германия

Класс опасности воды (WGK) hazardous to water (WGK 2)

TA Luft (Постановление о контроле за загрязнением атмосферного воздуха Германии) Organic substances

Класс загрязнения воды (Нидерланды) 11

Европейский Союз

Принять к сведению Директиву 98/24/ЕС по охране здоровья и защите работников от рисков, связанных с использованием опасных химических веществ на работе

Разрешения и/или ограничения по применению:

Этот продукт не содержит веществ, для которых требуется получение официального разрешения (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XIV) Этот продукт не содержит веществ, для которых введены ограничения (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII)

Химическое наименование	Вещество, на которое накладываются ограничения согласно REACH, Приложение XVII	Вещество, для которого требуется получение официального разрешения согласно REACH, Приложение XIV
Диметилбензол - 1330-20-7	75.	

Постановление по веществам, разрушающим озоновый слой (ODS) (ЕС) 1005/2009
Неприменимо

15.2. Оценка химической безопасности

Отчет по химической безопасности
Информация отсутствует

Раздел 16: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Расшифровка или пояснение аббревиатур и сокращений, используемых в паспорте безопасности

Полные тексты H-формулировок приведены в разделе 3

H226 - Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси
H304 - Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути
H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение
H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение
H332 - Вредно при вдыхании
H335 - Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей
H373 - Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия

Условные обозначения

*	Маркировка об опасности для кожи	Верхний предел	Максимальное предельное значение
STEL	STEL (предел краткосрочного воздействия)	TWA	TWA (средневзвешенная по времени величина)

Дата редакции 08-сен-2023

Примечание по редакции обновление формата документа

Данный паспорт безопасности вещества соответствует требованиям Регламента (ЕС) № 1907/2006

Отказ от ответственности

При подготовке этой информации были предприняты все разумные меры предосторожности, однако производитель не дает никакой гарантии, касающейся товарного состояния, а также никаких явно выраженных или подразумеваемых гарантий относительно этой информации. Производитель не несет обязательств и не предполагает никакой ответственности за прямой, случайный или косвенный ущерб, проистекающий из ее использования.

Конец паспорта безопасности