

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси

Использование : Материал покрытия на основе полиуретановых смол,
Вещества/Препарата : содержит растворители

Рекомендованные : Нет ограничений при рекомендуемом использовании
ограничения при использовании

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Disbon GmbH
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt

Телефон : +496154710
Факс : +4961547170222
Электронный адрес Лицо, : msds@dr-rmi.com
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, Категория 3	H226: Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
Раздражение кожи, Категория 2	H315: При попадании на кожу вызывает раздражение.
Раздражение глаз, Категория 2	H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Кожный аллерген, Категория 1	H317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии), Категория 2

H373: Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде, Категория 3

H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Осторожно

Краткая характеристика опасности :

- H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
- H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
- H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
- H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
- H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения : **Предотвращение:**

- P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
- P260 Избегать вдыхание паров/ аэрозолей.
- P262 Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду.
- P264 После работы тщательно вымыть руки.
- P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
- P280 Использовать перчатки/ средства защиты глаз.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

xylenes
Acrylic copolymer
bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl] hexan-1,2-diylbiscarbamate
Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия 1.0 Дата Ревизии: 14.09.2021 Дата печати 23.09.2021 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 14.09.2021

hexahydromethylphthalic anhydride

Дополнительная маркировка

EUN211 Предупреждение! При распылении могут образовываться опасные респираторные частицы. Не вдыхайте в виде паров и аэрозоля.

2.3 Другие опасности

Не известны.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер. EC-Номер. Индекс - Номер. Регистрационный номер	Классификация	Концентрация (% w/w)
xylenes	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2; H373	>= 10 - < 20
титана диоксид	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	>= 1 - < 10
Acrylic copolymer	Не присвоено	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 10
bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl] hexan-1,2-diylbiscarbamate	59719-67-4 261-879-6 01-2119983487-19	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10
Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40	Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1
hexahydromethylphthalic anhydride	25550-51-0 247-094-1 607-241-00-6 01-2119845474-33	Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
dibutyltin dichloride	683-18-1 211-670-0	Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 3; H301	>= 0,025 - < 0,1

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия 1.0 Дата Ревизии: 14.09.2021 Дата печати 23.09.2021 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 14.09.2021

	050-022-00-X 01-2119496066-31	Skin Corr. 1B; H314 Muta. 2; H341 Repr. 1B; H360FD STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 2; H330	
--	----------------------------------	---	--

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.
Если симптомы не исчезают или в любых других случаях, вызывающих сомнения, обращайтесь за медицинской помощью.
Вынести из опасной зоны.
Оказывающий первую помощь должен защитить себя.
Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.
- При вдыхании : Обратиться к врачу.
Если дыхание прерывистое, а также в случае остановки дыхания, подключите аппарат искусственного дыхания.
Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
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 линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать.
Продолжить промывание глаз.
- При попадании в желудок : Промыть рот водой, а затем выпить большое количество воды.
При случайном заглатывании, немедленно обратитесь за медицинской помощью.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

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.
Пена
Углекислый газ (CO₂)

Запрещенные средства пожаротушения : Вода

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:
Моноксид 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 : Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством.
Стандартная процедура при химических пожарах.
В случае открытого огня и/или взрыва не допускать попадания дыма в дыхательные пути.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

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. Когда трудящиеся имеют дело с концентрациями выше предела экспозиции, они должны использовать соответствующие сертифицированные респираторы. Эвакуировать персонал в безопасные места. 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 : Локализовать пролитый материал, собрать его с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и перенести в емкость для утилизации согласно местным/государственным нормативам (см. раздел 13).

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 : 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. Содержит изоцианаты. Необходимо соблюдать инструкции производителя! Продукт в жидком виде может привести к раздражениям кожи и дыхательных путей,

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия 1.0 Дата Ревизии: 14.09.2021 Дата печати 23.09.2021 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 14.09.2021

обладает сенсibiliзирующим действием, может вызывать аллергические реакции. Во время и после окончания работ обеспечивать приток свежего воздуха. Не вдыхать пары. Нельзя разбрызгивать и распылять. Аллергики и люди с заболеваниями органов дыхания не допускаются к выполнению работ с данным продуктом.

- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом. Пары тяжелее воздуха и могут распространяться по полу. Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
- Гигиенические меры : Держать рабочую одежду отдельно. Снять и вымыть зараженную одежду перед повторным использованием. 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.

7.3 Особые конечные области применения

- Особое использование : Данная информация отсутствует.

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

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля / Допустимая концентрация	Источники данных
xylenes	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
		ПДК (пары)	50 mg/m ³	RU OEL

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия 1.0 Дата Ревизии: 14.09.2021 Дата печати 23.09.2021 Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 14.09.2021

		и/или газы)		
	Дополнительная информация: 3 класс - умеренно опасные			
		с (пары и/или газы)	150 mg/m ³	RU OEL
	Дополнительная информация: 3 класс - умеренно опасные			
титана диоксид	13463-67-7	ПДК (аэрозоль)	10 mg/m ³	RU OEL
	Дополнительная информация: аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, 4 класс - малоопасные			

Средства индивидуальной защиты

- Защита дыхательных путей : При методе распыления: не вдыхать лакокрасочный туман, образующийся при распылении. Использовать комбинацию фильтров A2/P2.
- Защита рук
- Материал : бутилкаучук
 - Толщина материала перчаток : 0,3 mm
 - Показатель защиты : Класс 3
 - Время износа : 30 min
- 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.
- Защита глаз : Плотно прилегающие защитные очки
- Защита кожи и тела : Защитные туфли
Одежда с длинными рукавами
Снять и вымыть зараженную одежду перед повторным использованием.
В зависимости от выполняемой задачи должна использоваться дополнительная защитная одежда (например, нарукавники, фартук, рукавицы, одноразовые костюмы) во избежание воздействия на открытые участки кожи.
Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.
После контакта с веществом необходимо промыть кожу.
- Гигиенические меры : Держать рабочую одежду отдельно.
Снять и вымыть зараженную одежду перед повторным использованием.
Избегать попадания на кожу и в глаза.
Мыть руки перед едой, питьем или курением.
При использовании продукции не курить, не пить, не

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия 1.0	Дата Ревизии: 14.09.2021	Дата печати 23.09.2021	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 14.09.2021
---------------	-----------------------------	---------------------------	--

принимать пищу.

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	: 33 °C
Температура самовозгорания	: не определено
Температура разложения	: Не применимо
pH	: 6,95 Концентрация: 10 %
Вязкость	
Вязкость, динамическая	: данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	: > 20,5 mm ² /s (40 °C)
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: нерастворимый
Коэффициент распределения (n-	: не определено



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

октанол/вода)

Давление пара : не определено

Относительная плотность : не определено

Плотность : 1,7 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 : Амины и спирты вызывают экзотермические реакции. Препарат медленно реагирует с водой, приводя к выделению углекислого газа.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : Подвергание воздействию водяным испарениям. Защищать от переохлаждения, нагрева и прямых солнечных лучей.

10.5 Несовместимые материалы

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

10.6 Опасные продукты разложения

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия 1.0	Дата Ревизии: 14.09.2021	Дата печати 23.09.2021	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 14.09.2021
---------------	-----------------------------	---------------------------	--

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1 Информация о классах опасности согласно Регламенту (ЕС) №1272/2008

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.

Оценка острой токсичности: > 20000 ppm
Время воздействия: 4 h
Атмосфера испытания: газ
Метод: Метод вычисления

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

Оценка острой токсичности: > 2.000 mg/kg
Метод: Метод вычисления

Компоненты:

xylenes:

Острая ингаляционная токсичность : LC50 (Крыса): 5000 ppm
Время воздействия: 4 h
Атмосфера испытания: газ

Разъедание/раздражение кожи

Продукт:

Примечания : Может вызвать раздражение кожи и/или дерматит.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Продукт:

Примечания : Испарения могут вызвать раздражение глаз, респираторной системы и кожи.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Продукт:

Примечания : Вызывает сенсibilизацию.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

11.2 Информация о других рисках

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

Не относится

12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему

данные отсутствуют

12.7 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

Продукт : Утилизацию содержимого и ёмкостей производить в соответствии с локальными, региональными, национальными и международными правилами утилизирования.

Не высохшие остатки продукта и невымытая упаковка должны быть утилизированы как опасные отбросы. Отбросы не должны утилизироваться в сточные воды.

Остатки материала: обеспечить полное отверждение



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

основы отвердителем и и утилизированы как отходы краски.

Загрязненная упаковка : Сдавать на утилизацию только пустую тару.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН или идентификационный номер

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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

Этикетки : 3
Код ограничения проезда
через туннели : (D/E)

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

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.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

14.7 Морские оптовые перевозки согласно с инструментами Международной морской организации

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.

Летучие органические соединения : < 14 %
< 230 г / л

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.
- H301 : Токсично при проглатывании.
- H304 : Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
- H312 : Вредно при попадании на кожу.
- 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.
- H330 : Смертельно при вдыхании.
- H332 : Вредно при вдыхании.
- H334 : При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).
- H335 : Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
- H341 : Предполагается, что данное вещество вызывает генетические дефекты.
- H351 : Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания при вдыхании.
- H360FD : Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

- H372 : Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия при проглатывании.
- H373 : Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
- H400 : Чрезвычайно токсично для водных организмов.
- H410 : Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H411 : Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

- Acute Tox. : Острая токсичность
- Aquatic Acute : Острая (краткосрочная) опасность в водной среде
- Aquatic Chronic : Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде
- Asp. Tox. : Опасность при аспирации
- Carc. : Канцерогенность
- Eye Dam. : Серьезное поражение глаз
- Eye Irrit. : Раздражение глаз
- Flam. Liq. : Воспламеняющиеся жидкости
- Muta. : Мутагенность зародышевой клетки
- Repr. : Репродуктивная токсичность
- Resp. Sens. : Респираторный аллерген
- Skin Corr. : Разъедание кожи
- Skin Irrit. : Раздражение кожи
- Skin Sens. : Кожный аллерген
- STOT RE : Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)
- STOT SE : Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)
- 2000/39/EC : Европа. Директива комиссии 2000/39/EC, устанавливающая первый перечень ориентировочных предельных значений воздействий на рабочем месте
- RU OEL : Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.3532-18 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны"
- 2000/39/EC / TWA : Предельное значение - восемь часов
- 2000/39/EC / STEL : Предельно кратковременного воздействия
- RU OEL / c : Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия
- RU OEL / ПДК : Предельно Допустимые Концентрации

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AICS - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания 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); EtCx - 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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

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 (ЕС) № 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; TECL - 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 (ЕС) № 1907/2006 (REACH).

Не требуется сообщение Допускаемых областей применения продукта в соответствии с Регламентом REACH артикул 31 (1)(a) - зарегистрированные вещества или смеси, которые выполняют критерии отнесения к опасным веществам по Регламенту (ЕС) № 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)

Toxnet - Toxicology Data Network

Классификация смеси:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

Порядок классификации:

На основе характеристик продукта или оценки
Метод вычисления
Метод вычисления
Метод вычисления
Метод вычисления
Метод вычисления

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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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



DisboPUR 924 PHS Comp. A RAL7032

Версия	Дата Ревизии:	Дата печати	Дата последнего выпуска: -
1.0	14.09.2021	23.09.2021	Дата первого выпуска: 14.09.2021

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.

RU / RU