

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020 Дата пересмотра: Отменяет: Версия: 00

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

1.1. Идентификация химической продукции

Форма материала : Смеси
 Фирменное название : WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена
 Код изделия : W872P
 Тип материала : Аэрозоль

1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

1.2.1. Важные идентифицированные применения

Предназначено для широкого употребления

1.2.2. Нежелательные виды применения

Отсутствие подробной информации

1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

AKDE KİMYA END. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
 Yeşilbayır mah. Simsir sk. No:20
 Arnavutköy
 34555 İstanbul - TURKEY
 T +90 2127710622 - F +90 2127710624
info@akde.net - www.akde.net / www.whitechem.com.tr

1.4. Телефон экстренной связи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

2.1. Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

1272/2008 (REACH Приложение II)

Аэрозоль, категория 1	H222;H229
Острая токсичность (Вдыхание:газа) Категория 4	H332
химический ожог/раздражение кожи Категория 2	H315
Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 2	H319
Респираторная сенсбилизация Категория 1	H334
Сенсбилизация кожи Категория 1	H317
Канцерогенность Категория 2	H351
Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) Категория 3	H335
Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при многократном/продолжительном воздействии, класс 2	H373

Полный текст категорий классификации и формулировок об опасности: см. раздел 16

Неблагоприятные для здоровья человека и окружающей среды физико-химические условия

Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв. Легковоспламеняющиеся аэрозоли. Предположительно вызывает рак. Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия. Наносит вред при вдыхании. Может вызывать раздражение дыхательных путей. Вызывает раздражение кожи. Может вызывать аллергическую кожную реакцию. Вызывает серьезное раздражение глаз. При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020

Дата пересмотра:

Отменяет: Версия: 00

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Сигнальное слово (CLP) :

Опасно

Опасные компоненты :

Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester

Указания об опасности (CLP) :

H222 - Легковоспламеняющиеся аэрозоли
 H229 - Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв
 H315 - Вызывает раздражение кожи
 H317 - Может вызывать аллергическую кожную реакцию
 H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз
 H332 - Наносит вред при вдыхании
 H334 - При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания
 H335 - Может вызывать раздражение дыхательных путей
 H351 - Предположительно вызывает рак
 H373 - Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия

Советы по технике безопасности (CLP) :

P102 - Держать в месте, не доступном для детей
 P210 - Беречь от тепла, искр, открытого огня, горячих поверхностей. - Не курить
 P211 - Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания
 P251 - Не протыкать и не сжигать, даже после использования
 P261 - Избегать вдыхания газ, аэрозоли, пары
 P280 - Пользоваться средствами защиты глаз, средствами защиты лица, защитной одеждой, защитными перчатками
 P284 - [В случае недостаточной вентиляции] пользоваться средствами защиты органов дыхания
 P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды
 P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза
 P342+P311 - При появлении респираторных симптомов: обратиться к врачу, в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
 P410+P412 - Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F
 P501 - Удалить содержимое/контейнер в служба сбора опасных или специальных отходов, в соответствии с местными, региональными, государственными и/или международными нормативами

Фразы EUN :

EUN204 - Содержит изоцианаты. Может вызывать аллергические реакции

2.3. Другие опасности

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

3.1. Вещества

Не применимо

3.2. Смеси

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester	(CAS-№) 9016-87-9 (Регистрационный № REACH) 01-2119457014-47	30 - 40	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020 Дата пересмотра: Отменяет: Версия: 00

dimethyl ether (Примечание U)	(CAS-№) 115-10-6 (№ EC) 204-065-8 (Индекс № EC) 603-019-00-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119472128-37	2,5 - 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
propane (Примечание U)	(CAS-№) 74-98-6 (№ EC) 200-827-9 (Индекс № EC) 601-003-00-5 (Регистрационный № REACH) 01-2119486944-21	2,5 - 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
isobutane (Примечание C)(Примечание U)	(CAS-№) 75-28-5 (№ EC) 200-857-2 (Индекс № EC) 601-004-00-0 (Регистрационный № REACH) 01-2119485395-27	2,5 - 10	Flam. Gas 1, H220
TCPP	(CAS-No.) 13674-84-5 (EC-No.) 237-158-7	2 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

- Первая помощь - общее : В случае воздействия или беспокойности: обратиться к врачу. Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.
- Первая помощь после вдыхания : Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.
- Первая помощь после контакта с кожей : Промыть кожу большим количеством воды. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием. Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.
- Первая помощь после контакта с глазами : Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.
- Первая помощь после проглатывания : Обратиться в токсикологический центр или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия.

4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

- Симптомы/травмы после вдыхания : Может вызывать раздражение дыхательных путей. При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.
- Симптомы/травмы после контакта с кожей : Раздражение. Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- Симптомы/травмы после контакта с глазами : Раздражение глаз.

4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Огнетушащие средства

- Приемлемые средства пожаротушения : Водораспыление. Сухой порошок. Пена.

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

- Пожарная опасность : Легковоспламеняющиеся аэрозоли.
- Взрывоопасность : Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
- Опасные продукты разложения в случае пожара : Могут выделяться токсичные газы.

5.3. Указания по пожаротушению

- Противопожарная оборона : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Автономный изолирующий респиратор. Полная защита тела.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

6.1.1. Для неаварийных бригад

- Аварийные мероприятия : Проветрить зону разлива. Избегать открытого пламени, искр и не курить. Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей. Избегать контакта с кожей и глазами.

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020 Дата пересмотра: Отменяет: Версия: 00

6.1.2. Для аварийных бригад

Средства защиты : Не предпринимать никаких действий без соответствующего защитного оборудования. Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты".

6.2. Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в окружающую среду.

6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Методы очистки : Собрать вещество механическим способом. Сообщить властям при попадании вещества в канализацию или общественный водопровод.

Прочая информация : Утилизировать материалы или твердые отходы в сертифицированном центре переработки.

6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения : Беречь от тепла, искр, открытого огня, горячих поверхностей. - Не курить. Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания. Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования. Перед использованием получить специальные инструкции. Не приступать к обработке до тех пор, пока не прочитана и не понята информация о мерах предосторожности. Использовать средства индивидуальной защиты. Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/ тумана/паров/ аэрозолей. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. Избегать контакта с кожей и глазами.

Гигиенические меры : Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Не выносить загрязненную одежду с рабочего места. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Место хранения : Беречь от солнечных лучей. Не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F. Хранить под замком. Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Хранить в прохладном месте.

7.3. Специфические виды конечного использования

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

8.1. Контрольные параметры

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена		
Германия	Местное наименование	pMDI(alsMDIberechnet)
Германия	TRGS 900 Предельное значение на рабочем месте (мг/м³)	0,05 мг/м³
Германия	Примечание (TRGS 900)	DFG,H,Sah,Y,12

8.2. Ограничение и контроль выдержки

Соответствующие технические средства контроля : Обеспечить достаточную вентиляцию на рабочем месте.

Защита рук : Защитные перчатки

Защита глаз : Защитные очки

Защита кожи и тела : Носить соответствующую защитную одежду

Защита органов дыхания : Пользоваться средствами защиты органов дыхания

Ограничение и контроль воздействия на окружающую среду : Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние : Газ

Внешний вид : Жидкость под давлением.

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020 Дата пересмотра: Отменяет: Версия: 00

Цвет	: светло-желтый.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Неклассифицировано
Температура плавления	: Неклассифицировано
Температура затвердевания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: Неклассифицировано
Температура воспламенения	: 0 °C
Температура самовозгорания	: Неклассифицировано
Температура разложения	: Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	: Легковоспламеняющиеся аэрозоли
Давление пара	: 5 бар
Относительная плотность пара при 20 °C	: Неклассифицировано
Относительная плотность	: Неклассифицировано
Плотность	: 16 - 22 кг/м ³
Растворимость	: Неклассифицировано
Log Pow	: Неклассифицировано
Вязкость, кинематическая	: Неклассифицировано
Вязкость, динамическая	: Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	: Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.
Окислительные свойства	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: Неклассифицировано

9.2. Прочая информация

Содержание ЛОС : < 2 г/л

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. реактивность

Легковоспламеняющиеся аэрозоли. Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв.

10.2. Химическая стабильность

Устойчивый при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Отсутствие известной опасной реакции при нормальных условиях использования.

10.4. Недопустимые условия

Избегать контакта с горячими поверхностями. Тепло. Избегать огня и искр. Удалить все источники возгорания.

10.5. Несовместимые материалы

Отсутствие подробной информации

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования никаких опасных продуктов разложения образовываться не должно.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Вдыхание:газа: Наносит вред при вдыхании.

ATE CLP (газ)	10000,000 частей на миллион по объему/4 ч
---------------	---

Химический ожог/раздражение кожи : Вызывает раздражение кожи.

Тяжелое повреждение/раздражение глаз : Вызывает серьезное раздражение глаз.

Опасность сенсibilизации дыхательных путей и кожи : При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания. Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется

Канцерогенность : Предположительно вызывает рак.

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020 Дата пересмотра: Отменяет: Версия: 00

Токсичность для размножения	:	Не классифицируется
Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)	:	Может вызывать раздражение дыхательных путей.
Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ)	:	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
Опасно при вдыхании	:	Не классифицируется
WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена		
Испаритель	:	Аэрозоль

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

Экология - общее : Данный материал не считается токсичным для водных организмов и не вызывает долгосрочных неблагоприятных изменений в окружающей среде.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Отсутствие подробной информации

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Отсутствие подробной информации

12.4. Подвижность в почве

Отсутствие подробной информации

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Отсутствие подробной информации

12.6. Другие отрицательные влияния

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1. Технология обработки отходов

Технология обработки отходов : Удалить содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями лицензированной службы по удалению отходов.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

14.1. UN номер

№ ООН (ДОПОГ) : 1950
 № ООН (МКМПОГ) : 1950
 № ООН (ИАТА) : 1950
 № ООН (ВОПОГ) : 1950
 № ООН (МПОГ) : 1950

14.2. Официальное название для транспортировки

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ) : АЭРОЗОЛИ
 Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ) : АЭРОЗОЛИ
 Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА) : АЭРОЗОЛИ
 Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ) : АЭРОЗОЛИ
 Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ) : АЭРОЗОЛИ
 Описание транспортного документа (ADR) : UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1, (D)
 Описание транспортного документа (IMDG) : UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1
 Описание транспортного документа (IATA) : UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020

Дата пересмотра:

Отменяет: Версия: 00

Описание транспортного документа (ADN) : UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1

Описание транспортного документа (RID) : UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1

14.3. Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту

ADR

Класс(ы) видов риска, относящегося к : 2.1

транспорту (ДОПОГ)

Этикетки опасности (ДОПОГ) : 2.1

:



IMDG

Класс(ы) видов риска, относящегося к : 2.1

транспорту (МКМПОГ)

Этикетки опасности (МКМПОГ) : 2.1

:



IATA

Класс(ы) видов риска, относящегося к : 2.1

транспорту (ИАТА)

Этикетки опасности (ИАТА) : 2.1

:



ADN

Класс(ы) видов риска, относящегося к : 2.1

транспорту (ВОПОГ)

Этикетки опасности (ВОПОГ) : 2.1

:



RID

Класс(ы) видов риска, относящегося к : 2.1

транспорту (МПОГ)

Этикетки опасности (МПОГ) : 2.1

:



WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020

Дата пересмотра:

Отменяет: Версия: 00

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ)	: Не применимо
Группа упаковки (МКМПОГ)	: Не применимо
Группа упаковки (ИАТА)	: Не применимо
Группа упаковки (ВОПОГ)	: Не применимо
Группа упаковки (МПОГ)	: Не применимо

14.5. Опасности для окружающей среды

Опасно для окружающей среды	: Нет
Морской поллютант	: Нет
Прочая информация	: Отсутствие дополнительной информации

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

- Сухопутный транспорт

Код классификации (ДОПОГ)	: 5F
Специальное положение (ДОПОГ)	: 190, 327, 344, 625
Ограниченные количества (ДОПОГ)	: 1л
Освобожденные количества (ДОПОГ)	: E0
Инструкции по упаковке (ДОПОГ)	: P207, LP02
Специальные положения по упаковке (ВОПОГ)	: PP87, RR6, L2
Положения по совместной упаковке (ДОПОГ)	: MP9
Категория транспортировки (ДОПОГ)	: 2
Специальные положения по перевозке - Пакеты (ДОПОГ)	: V14
Специальные положения по перевозке - Погрузка, разгрузка и обработка (ДОПОГ)	: CV9, CV12
Специальные положения по перевозке - Эксплуатация (ДОПОГ)	: S2
код ограничения на перевозку в туннелях (ДОПОГ)	: D

- Морская доставка

Специальное положение (МКМПОГ)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Ограниченные количества (МКМПОГ)	: SP277
Освобожденные количества (МКМПОГ)	: E0
Инструкции по упаковке (МКМПОГ)	: P207, LP02
Специальные положения по упаковке (МКМПОГ)	: PP87, L2
EmS-№ (Пожар)	: F-D
EmS-№ (Разлив)	: S-U
Категория погрузки (МКМПОГ)	: Никакой(ая)
Складирование и обращение (МКМПОГ)	: SW1, SW22
Раздельное хранение (МКМПОГ)	: SG69
№ в Руководстве по оказанию первой медицинской помощи при несчастных случаях, связанных с опасными грузами	: 126

- Воздушный транспорт

Освобожденные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: E0
Ограниченные количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: Y203
Максимальное количество нетто для ограниченного количества, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 30kgG

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020

Дата пересмотра:

Отменяет: Версия: 00

Инструкции по упаковке, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 203
Максимальное количество нетто, пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)	: 75kg
Инструкции по упаковке CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 203
Максимальное количество нетто CAD (только грузовое воздушное судно) (ИАТА)	: 150kg
Специальное положение (ИАТА)	: A145, A167, A802
Код ERG (руководящий документ по аварийному реагированию)(ИАТА)	: 10L

- Доставка по внутренним водным путям

Код классификации (ВОПОГ)	: 5F
Специальные положения (ВОПОГ)	: 190, 327, 344, 625
Ограниченные количества (ВОПОГ)	: 1 L
Освобожденные количества (ВОПОГ)	: E0
Требуемое оборудование (ВОПОГ)	: PP, EX, A
Вентиляция (ВОПОГ)	: VE01, VE04
Количество синих конусов/огней (ВОПОГ)	: 1

- Железнодорожный транспорт

Код классификации (МПОГ)	: 5F
Специальное положение (МПОГ)	: 190, 327, 344, 625
Ограниченное количество (МПОГ)	: 1L
Освобожденные количества (МПОГ)	: E0
Инструкции по упаковке (МПОГ)	: P207, LP02
Специальные положения по упаковке (МПОГ)	: PP87, RR6, L2
Положения по совместной упаковке (МПОГ)	: MP9
Категория транспортировки (RMПОГ)	: 2
Специальные положения по перевозке - Пакеты (МПОГ)	: W14
Специальные положения по перевозке - Погрузка, разгрузка и обработка (МПОГ)	: CW9, CW12
Экспресс-посылка (МПОГ)	: CE2
Идентификационный номер опасности (МПОГ)	: 23

14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

15.1. Национальное законодательство

15.1.1. предписания ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Содержание ЛОС : < 2 г/л

15.1.2. Национальные предписания

Германия

Приложение к VwVwS : Класс опасности загрязнения воды (WGK) 1, слабо опасен для воды (Классификация согласно VwVwS (предписания по обращению с веществами, загрязняющими воду), приложение 4)

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020

Дата пересмотра:

Отменяет: Версия: 00

12-й Указ по Реализации Федерального закона о борьбе с выбросами - 12.BlmSchV : Не подпадает под 12 BlmSchV (постановление о защите против выбросов) (Регламент на случай крупных аварий)

Нидерланды

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ни один из компонентов не значится в списке

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ни один из компонентов не значится в списке

Дания

Class for fire hazard : Класс I-1

Store unit : 1 литр

Замечания относительно классификации : F <Aerosol 1>; Должны соблюдаться Руководящие указания по управлению аварийными ситуациями для хранения воспламеняющихся жидкостей

Датские нормативные рекомендации : Лицам, не достигшим 18-летнего возраста, не разрешается использовать данное вещество

Беременные/кормящие женщины, работающие с данным веществом, не должны находиться в непосредственном контакте с ним

Лица, страдающие астмой или экземой, а также лица с хроническими заболеваниями легких, кожи или респираторными аллергиями на изоцианаты, не должны работать с данным материалом

При использовании и удалении необходимо соблюдать требования датских властей, ответственных за условия работы с эпоксидными смолами и изоцианатами

The requirements from the Danish Working Environment Authorities regarding work with carcinogens must be followed during use and disposal

15.2. оценка безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст фраз H и EUN:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Острая токсичность (ингаляционный) Категория 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:gas)	Острая токсичность (Вдыхание:газа) Категория 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Острая токсичность (оральный) Категория 4
Aerosol 1	Аэрозоль, категория 1
Carc. 2	Канцерогенность Категория 2
Eye Irrit. 2	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 2
Flam. Gas 1	Легковоспламеняющиеся газы Категория 1
Press. Gas	Газы, находящиеся под давлением
Resp. Sens. 1	Респираторная сенсibilизация Категория 1
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
Skin Sens. 1	Сенсibilизация кожи Категория 1
STOT RE 2	Химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при многократном/продолжительном воздействии, класс 2
STOT SE 3	Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) Категория 3
H220	Легко воспламеняющийся газ
H222	Легковоспламеняющиеся аэрозоли
H229	Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв
H302	Вредно при проглатывании
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H332	Наносит вред при вдыхании
H334	При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей
H351	Предположительно вызывает рак
H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия
EUN204	Содержит изоцианаты. Может вызывать аллергические реакции

WHITECHEM W872P Полиуретановая Монтажная Пена

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 17.12.2020

Дата пересмотра:

Отменяет: Версия: 00

WHITECHEM SDS EU

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ Информация, содержащаяся в данном паспорте, была получена из источников, которые мы считаем надежными. Тем не менее, она предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, в отношении ее точности. Условия и методы обработки, хранения, использования или удаления материала находятся вне нашего контроля и могут быть за пределами нашей компетенции. По этим и иным причинам мы снимаем с себя любую ответственность за утрату, ущерб или расходы, вызванные или каким-либо образом связанные с обработкой, хранением, использованием или удалением материала. Данный паспорт безопасности был подготовлен и должен использоваться только для данного материала. Если материал используется в качестве компонента другого материала, содержащаяся в нем информация может оказаться неприменимой



whitechem

WHITECHEM W872P

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МОНТАЖНАЯ ПЕНА

1 – ОПИСАНИЕ

WHITECHEM W872P - однокомпонентная профессиональная полиуретановая монтажная пена. Новая специальная формула позволила увеличить объемы пены на выходе.

2 – СВОЙСТВА

- Превосходная адгезия к большинству строительных материалов
- Хорошие тепло- и звукоизоляционные свойства
- Содержимое одного баллона дает до 70 литров готовой пены в зависимости от условий применения: температуры, влажности воздуха и др.
- Прекрасно прилипает ко многим материалам, за исключением полиэтилена, тефлона и силиконового каучука, а также жирным и грязным поверхностям
- Предотвращает появление плесени
- Водостойкая
- Поддается окраске
- Легко поддается формовке
- Не содержит газы, разрушающие озоновый слой.

3 - ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Установка и изоляция дверных и оконных проемов
- Заполнение и герметизация трещин, стыков и швов
- Заполнение трещин в стенах

4 - ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Оптимальная температура использования около +20 °С, но может применяться от +5°С до +30 °С. Перед применением необходимо тщательно взболтать баллон. Вставить адаптер для пены в распылитель. Держа баллон вверх дном распылить пену. Увлажнение обрабатываемых поверхностей улучшает адгезию и снижает время затвердения пены. Свежие пятна монтажной пены удаляются очистителем пены WHITECHEM Foam Cleaner или уксусом. Засохшая пена удаляется механически.

5- УПАКОВКА

Артикул	Объем	Расфасовка
W872P	850 мл	12

6- ХРАНЕНИЕ

Хранить при комнатной температуре, 15 месяцев.

7- ЗАМЕЧАНИЯ

- Хранить закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +30 С.
- Баллоны следует хранить в вертикальном положении, клапаном вверх
- Хранение выше +30 °С и ниже +5 °С уменьшает срок хранения.
- При использовании оптимальная температура баллона должно быть +20 °С.
- Рабочая поверхность должна быть зачищена от пыли, грязи и льда.
- Для улучшения адгезивных и механических свойств пены, следует увлажнить рабочую поверхность до и поверхность пены после нанесения

8- РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Дифенилметан -4,4' диизоционат. Вдыхание паров вредно для здоровья. Раздражает слизистую глаз, дыхательную систему и кожу. Не вдыхать брызги и пары. Работать с пеной в соответствующей защитной одежде и перчатках. Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. Пена находится в герметичном баллоне. Беречь от попадания прямых солнечных лучей; не оставлять при температуре выше +50С. Не делать отверстий в баллоне, не сжигать его даже после использования. Держать подальше от источников огня; не курить вблизи баллона. Держать в недоступном для детей месте.

9- ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа	: Полиуретановый преполимер	
Механизм отверждения	: Влажностная полимеризация	
Плотность	: 19±3 кг/см ³	(ASTM D1622)
Время покрытия пленкой (шов шириной 1 см)	: 7±3 минут	(ASTM C1620)
Время для среза (шов шириной 1 см)	: 30-45 минут	(ASTM C1620)
Полное высыхание	: 24 часа	
Цвет	: Светло-желтый	
Выход пены	: 70 л	(ASTM C1536)
Класс пожаробезопасности	: В3	(DIN 4102-1)
Теплопроводность	: 0,036 W/m.k (20°C)	(DIN 52612)
Прочность на сжатие	: 0,03 МПа	(DIN 53421)
Влагопоглощение	: макс. 1 %	(DIN 53428)
Температура баллона	: мин.5°C макс. +35°C	
Термостойкость (после полного высыхания)	: -20°C до +80°C	
Температура применения	: +5°C до +35°C	