



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

В соответствии с ГОСТ 30333-2007: Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

Идентификатор продукта

Название продукта WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

Синонимы; торговые названия 6099127 WIS Chemical Anchor WVSF 200W

Относящиеся к делу определенные пользователи вещества или смеси и не рекомендуемые виды использования

Идентифицированные виды использования Склеивающее вещество. Паста использования

Данные о поставщике паспорта материала

Поставщик J. van Walraven Holding B.V.
Industrieweg 5
3641 RK Mijdrecht
The Netherlands
Tel. 0031 297 23 30 00
Fax. 0031 297 23 30 33
Info.nl@walraven.com
www.walraven.com

Номер телефона экстренной связи организации, предоставляющей консультации при возникновении чрезвычайных ситуаций

Номер телефона срочного вызова 0031 297 23 30 00 (Monday-Friday 8:00 am - 5:00 pm)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

Классификация вещества или смеси

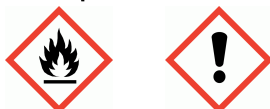
Физические опасности Воспламеняющ. жидк. 3 - H226

Опасности для здоровья человека Раздраж. кожу 3 - H316 Раздраж. глаз. 2 - H319 Сенсibiliз. кожи. 1 - H317

Опасности для окружающей среды Хронич. токс. для водн. ср. 3 - H412

Элементы маркировки

Пиктограмма



Сигнальное слово

Осторожно

WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

Краткая характеристики опасности	<p>H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар. H316 Вызывает легкое раздражение кожи. H319 Вызывает серьезное раздражение глаз. H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию. H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.</p>
Меры предосторожности	<p>P261 Избегать вдыхания паров/ распылителей жидкости. P280 Пользоваться защитными перчатками/ защитной одеждой/ средствами защиты глаз/ лица. P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды. P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание. P370+P378 В случае пожара: для тушения использовать пену, диоксид углерода, сухой порошок или водяной туман. P501 Удалить содержимое/ контейнер в соответствии с национальными правилами.</p>
Содержит	<p>2-HYDROXYPROPYL METHACRYLATE, REACTION MASS OF 2,2'-[(4-METHYLPHENYL)IMINO] BIETHANOL AND ETHANOL 2-[[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL](4-METHYLPHENYL)AMINO]-</p>

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

Смеси

2-HYDROXYPROPYL METHACRYLATE	5-10%
Номер в реестре CAS: 27813-02-1	
Классификация	
Раздраж. глаз. 2 - H319	
Сенсибилиз. кожи. 1 - H317	
VINYL TOLUENE	5-10%
Номер в реестре CAS: 25013-15-4	
Классификация	
Воспламеняющ. жидк. 3 - H226	
Острая токс. 5 - H303	
Острая токс. 5 - H313	
Острая токс. 4 - H332	
Раздраж. кожу 2 - H315	
Раздраж. глаз. 2 - H319	
Аспирац. токсичн. 1 - H304	
Хронич. токс. для водн. ср. 2 - H411	
TITANIUM DIOXIDE	>0.5 <1.0%
Номер в реестре CAS: 13463-67-7	
Классификация	
Не классифицируется	

WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

REACTION MASS OF 2,2'-[(4-METHYLPHENYL) IMINO] BISETHANOL AND ETHANOL 2-[[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL](4-METHYLPHENYL)AMINO]-	>0.5 <1.0%
Номер в реестре CAS: —	
Классификация Острая токс. 4 - H302 Раздраж. кожу 2 - H315 Сильно поврежд. глаз. 1 - H318 Сенсibiliз. кожи. 1 - H317 Хронич. токс. для водн. ср. 3 - H412	

Полный текст для всех кратких характеристик опасности представлен в Разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Описание мер первой помощи

Вдыхание	Сразу же вынести пострадавшего на свежий воздух. Если и потом будете чувствовать какой-либо дискомфорт, обратитесь к врачу.
Проглатывание	Если человек без сознания, никогда не давайте ему что-нибудь пить или есть. Не вызывать рвоту. Тщательно промыть рот водой. Если и потом будете чувствовать какой-либо дискомфорт, обратитесь к врачу.
Контакт с кожей	Унести пострадавшего от источника загрязнения. Снять загрязненную одежду. Тщательно промыть кожу водой с мылом. Если и потом будете чувствовать какой-либо дискомфорт, обратитесь к врачу.
Контакт с глазами	Сразу же промыть большим количеством воды. Снимите все контактные линзы и широко отодвиньте веки. Продолжать промывать в течение по крайней мере 15 минут. Если после промывания раздражение не проходит, обратитесь к врачу. Покажите Паспорт безопасности этого вещества медицинскому персоналу.

Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой.

Вдыхание	Может вызывать раздражение дыхательных путей.
Проглатывание	При проглатывании может вызвать дискомфорт.
Контакт с кожей	Может вызвать раздражение кожи/экзему.
Контакт с глазами	Раздражение глаз и слизистых оболочек.

Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и, в случае необходимости, специального лечения

Примечания для врача	Нет никаких специальных рекомендаций. Если есть сомнения, сразу же обращайтесь к врачу.
-----------------------------	---

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

Средства пожаротушения.

Подходящие средства пожаротушения	Тушить пеной, диоксидом углерода или сухим порошком.
--	--

Конкретные опасности, обусловленные данным химическим веществом или смесью

Конкретные опасности	Отмечалась необычная пожарная опасность или взрывоопасность.
-----------------------------	--

Опасные горючие продукты	Оксиды углерода.
---------------------------------	------------------

Советы пожарным

WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

Защитные действия во время пожаротушения Избегать вдыхания газов или паров пожара.

Специальное защитное оборудование для пожарных Носить ВДА с положительным избыточным давлением и надлежащую защитную одежду.

РАЗДЕЛ 6: Меры в связи с аварийным выбросом

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры индивидуальной защиты Носить защитную одежду, как описано в Разделе 8 этого паспорта безопасности вещества.

Меры предосторожности для окружающей среды

Меры предосторожности для окружающей среды Не допускать попадания в окружающую среду.

Методы и материалы для локализации и очистки

Методы для очистки Собрать и поместить в подходящие контейнеры для утилизации отходов и безопасно запечатать. Для утилизации сточных вод смотрите Раздел 13.

Ссылка на другие разделы

Ссылка на другие разделы Носить защитную одежду, как описано в Разделе 8 этого паспорта безопасности вещества. Для утилизации сточных вод смотрите Раздел 13.

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

Меры предосторожности для безопасного обращения

Меры предосторожности при использовании Не использовать в замкнутых пространствах без отвечающей требованиям вентиляции и/или респиратора.

Условия для безопасного хранения, включая все несовместимые вещества и смеси

Меры предосторожности при хранении Хранить в плотно закрытом заводском контейнере в сухом, прохладном, хорошо вентилируемом месте. Хранить вдали от окислителей, тепла и пламени.

Класс хранения Хранилище для химикатов.

Конкретный конечный пользователь (пользователи)

Конкретный конечный пользователь (пользователи) Установленные виды использования этого продукта подробно даны в Разделе 1.

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

Параметры, подлежащие обязательному контролю

Пределы воздействия на рабочем месте

VINYL TOLUENE

Долгосрочный предел вредного воздействия (8-часовое временное среднее значение): ПДК 50 мг/м³ пары и/или газы
Верхний предел вредного воздействия: ПДК 150 мг/м³ пары и/или газы
Класс 4

TITANIUM DIOXIDE

Долгосрочный предел вредного воздействия (8-часовое временное среднее значение): ПДК 10 мг/м³ аэрозоль
Класс 4, Ф

ПДК = предельно допустимые концентрации
Класс 4 = умеренно опасные
Ф = аэрозоли преимущественно фиброгенного действия

Контроль за воздействием

WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

Защитное оборудование



Применимые меры технического контроля

Обеспечить отвечающую требованиям вентиляцию. Не допускать вдыхания паров. Для этого продукта или ингредиентов соблюдать все ПДК на рабочем месте.

Защита глаз/лица

Необходимо носить следующие средства защиты: Защитные очки от брызг химикатов.

Защита рук

Рекомендуется, чтобы использовались герметичные перчатки, устойчивые к действию химикатов.

Защита других участков кожи и тела

Носить надлежащую одежду, чтобы избежать какой-либо возможности контакта с кожей.

Гигиенические меры

НЕ КУРИТЬ В ЗОНЕ РАБОТ! Умываться в конце каждой рабочей смены и перед едой, курением и использованием туалета. При загрязнении кожи сразу немедленно промыть. Немедленно снять всю одежду, которая стала загрязненной. Чтобы кожа не стала сухой, использовать надлежащий крем для кожи. В процессе использования не принимать пищу, не пить и не курить.

Защита органов дыхания

Нет никаких специальных рекомендаций.

Контроль за воздействием на окружающую среду

Когда не используется, хранить контейнер герметично закрытым.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	Жидкость
Цвет	Бежевый.
Запах	Ароматный.
Порог восприятия запаха	Не определено.
pH	Не применимо.
Температура плавления	Не определено.
Начальная температура кипения и интервал	>165°C @
Температура вспышки	53°C
Скорость испарения	Не определено.
Коэффициент испарения	Не определено.
Горючесть (твердое вещество, газ)	Не определено.
Верхний/нижний пределы воспламеняемости или взрываемости	Не определено.
Другая горючесть	Не определено.
Давление пара	6 гПа @ 20°C
Плотность пара	Не определено.

WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

Относительная плотность	1.65 - 1.75 @ 20°C
Объемная плотность	Не применимо.
Растворимость (растворимости)	Нерастворимый в воде
Коэффициент распределения	Не определено.
Температура самовозгорания	Не определено.
Температура разложения	Не определено.
Вязкость	> 60 S ISO2431
Взрывчатые свойства	Отсутствует какая-либо информация.
Окислительные свойства	Не отвечает критериям классификации в качестве окисляющего.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

Реакционная способность	С продуктом могут реагировать следующие материалы: Органические пероксиды/гидропероксиды.
Стабильность	Устойчиво при нормальных температурах окружающей среды.
Возможность опасных реакций	При использовании и хранении в соответствии с рекомендациями продукт не разлагается.
Условия, которых следует избегать	Не допускать воздействия избыточного тепла в течение длительных периодов времени.
Материалы, которых следует избегать	Органические пероксиды/гидропероксиды.
Опасные продукты разложения	Оксиды углерода.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Информация о токсикологических воздействиях

Острая токсичность - пероральная

Оценка острой токсичности перорально (мг/кг) 32 862,71

Острая токсичность - дермальная

Оценка острой дермальной токсичности (мг/кг) 65 579,7

Острая токсичность - при ингаляционном воздействии

Оценка острой токсичности при вдыхании (пары, мг/л) 160,31

Кожная сенсibilизация

Кожная сенсibilизация Сенсibilизирующее.

WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

Вдыхание	Газ или пар в высоких концентрациях может раздражать дыхательную систему. Симптомы после чрезмерного воздействия могут включать следующее: Кашель.
Проглатывание	При проглатывании может вызвать дискомфорт.
Контакт с кожей	Может вызвать сенсибилизацию при контакте с кожей. Может вызвать раздражение.
Контакт с глазами	Раздражает глаза.
Острые и хронические опасности для здоровья.	Раздражает глаза. Может вызвать сенсибилизацию при контакте с кожей.
Путь воздействия	Контакт с кожей и/или глазами.
Медицинские симптомы	Раздражение глаз и слизистых оболочек. Раздражение кожи.
Медицинские соображения	Болезни кожи и аллергии.

Токсикологическая информация по ингредиентам

2-HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

Острая токсичность - пероральная

Острая токсичность перорально (LD₅₀ мг/кг) 11 200,0

Виды животных Крыса

Оценка острой токсичности перорально (мг/кг) 11 200,0

VINYL TOLUENE

Острая токсичность - пероральная

Острая токсичность перорально (LD₅₀ мг/кг) 2 255,0

Виды животных Крыса

Оценка острой токсичности перорально (мг/кг) 2 255,0

Острая токсичность - дермальная

Острая токсичность дермально (LD₅₀ мг/кг) 4 500,0

Виды животных Крыса

Оценка острой дермальной токсичности (мг/кг) 4 500,0

Острая токсичность - при ингаляционном воздействии

Оценка острой токсичности при вдыхании (пары, мг/л) 11,0

Канцерогенность

WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

Канцерогенность по МАИР

Группа 3 по классификации IARC - не классифицируется в отношении канцерогенности для людей.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Экологическая информация по компонентам

VINYL TOLUENE

Острая токсичность для водной среды

Острая токсичность - рыбы LC₅₀, 96 часы: 23.4 мг/л, Пимефалес промелас (Толстоголовый голянь)

Острая токсичность - водные беспозвоночные EC₅₀, 48 часы: 1.3 mg/l, Дафния магна

Острая токсичность - водные растения EC₅₀, 72 часы: 2.6 mg/l, Селенаструм каприкорнутум

Потенциал биоаккумуляции

Потенциал биоаккумуляции Доступных данных по биоаккумуляции нет.

Коэффициент распределения Не определено.

Экологическая информация по компонентам

2-HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

Коэффициент распределения log Kow: 0.93

VINYL TOLUENE

Коэффициент распределения log Pow: 3.36

Миграция в почве

Мобильность Не применимо.

Другие виды неблагоприятного воздействия

Другие отрицательные воздействия Не применимо.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Методы обработки отходов

Общая информация Утилизировать отходы производства или использованные контейнеры в соответствии с местными нормативными требованиями.

Методы удаления отходов Утилизировать стоки через подрядчика по утилизации с лицензией.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Номер ООН

№ ООН (ДОПОГ/МПОГ) 1866

№ ООН (МКМПОГ) 1866

WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

№ ООН (МОГА) 1866

Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Правильное транспортное название (ДОПОГ/МПОГ) RESIN SOLUTION

Правильное транспортное название (МКМПОГ) RESIN SOLUTION

Правильное транспортное название МОГА RESIN SOLUTION

Классификация опасности при перевозке

Класс ДОПОГ/МПОГ 3

Классификационный код ДОПОГ/МПОГ F1

Маркировка ДОПОГ/МПОГ 3

Класс МКМПОГ 3

Класс/подразделение МОГА 3

Транспортная маркировка



Группа упаковки

Группа упаковки ДОПОГ/МПОГ III

Группа упаковки МКПОГ III

Группа упаковки МОГА III

Опасности для окружающей среды

Вещества, опасные для окружающей среды/ морские загрязнители
Нет.

Специальные меры предосторожности для пользователя

EmS F-E, S-E

Номер распознавания опасности (ДОПОГ/МПОГ) 30

Перевозки массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и Кодексом МКХ Не применимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Комментарии по редактированию ПРИМЕЧАНИЕ: Заметки на полях указывают на существенные изменения по сравнению с предыдущей редакцией.

WIS Chemical Anchor WVSF 200W Part A

Дата редакции	08.05.2018
Номер версии	2.000
Дата замены	04.04.2018
Номер ПМ	20906
Характеристики опасности полностью	<p>H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар. H302 Вредно при проглатывании. H303 Может нанести ущерб при проглатывании. H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании. H313 Может нанести ущерб при контакте с кожей. H315 Вызывает раздражение кожи. H316 Вызывает легкое раздражение кожи. H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию. H318 Вызывает серьезные повреждения глаз. H319 Вызывает серьезное раздражение глаз. H332 Наносит вред при вдыхании. H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.</p>

Данная информация касается только указанного материала и может оказаться неприменимой при его использовании в сочетании с любыми другими материалами или в каком-либо процессе. Такая информация, по сведениям компании, является точной.