

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PLASTIKOL 615/10 #30KG



Версия 2.0 Дата Ревизии: 18.01.2021 Номер Паспорта безопасности: MAT000481676 RU / RU Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 18.01.2021

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : PLASTIKOL 615/10 #30KG

Код продукта : 48167606

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Helios Kemostik d.o.o.
Mekinje, Molkova pot 16
Kamnik 1241
Словения

Телефон : 1 830 3750
Факс : 1 830 3769
Электронный адрес Лицо, ответственное за выдачу спецификации : 1 830 3750
productsafety-kms@helios.si

Телефон экстренной связи

В случае угрозы для здоровья посоветоваться с врачом, в случае угрозы для жизни вызвать скорую помощь.

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Безопасное вещество или смесь.

Маркировка - СГС

Безопасное вещество или смесь.

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного

Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат : Смесь

Химическая природа : Адгезивы

Жидкость на водной основе

07.11.202007.11.2020Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
---------------------	------------	---------------	--------------------------------------	----------------------

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PLASTIKOL 615/10 #30KG



Версия 2.0 Дата Ревизии: 18.01.2021 Номер Паспорта безопасности: MAT000481676 RU / RU Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 18.01.2021

Бронопол (INN)	52-51-7	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335 (Дыхательная система) Aquatic Acute1; H400	ПДК разовая: 3 мг/м ³ 3 класс - умеренно опасные Источники данных: RU OEL	>= 0,0025 - < 0,025
----------------	---------	--	--	---------------------

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- Общие рекомендации : Не оставлять пострадавшего без присмотра.
- При вдыхании : Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- При попадании в глаза : Снять контактные линзы.
Защитить неповрежденный глаз.
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.
- При попадании в желудок : Очистить просвет дыхательных путей.
Не давать молоко или алкогольные напитки.
Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные. : Не известны.
- Врачу на заметку : Лечить симптоматично.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

- Температура вспышки : Не применимо
Температура возгорания : 433 °C

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PLASTIKOL 615/10 #30KG



Версия 2.0	Дата Ревизии: 18.01.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000481676 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 18.01.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Рекомендуемые средства пожаротушения	:	Пена Сухой порошок Углекислый газ (CO ₂) Водная струя
Запрещенные средства пожаротушения	:	Не известны.
Опасные продукты горения	:	Монооксид углерода, диоксид углерода и несгоревшие углеводороды (дым).
Дополнительная информация	:	Стандартная процедура при химических пожарах. Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.
Специальное защитное оборудование для пожарных	:	При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации	:	Материал может приводить к повышенной скользкости. Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду. Для получения информации об утилизации смотрите раздел 13.
Предупредительные меры по охране окружающей среды	:	Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.
Методы и материалы для локализации и очистки	:	Вытереть поглощающим материалом (например тканью, флисом). Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.

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

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва	:	Стандартные противопожарные меры.
Информация о безопасном обращении	:	О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.
Условия безопасного хранения	:	Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PLASTIKOL 615/10 #30KG



Версия 2.0	Дата Ревизии: 18.01.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000481676 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 18.01.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Дополнительная информация по условиям хранения : Хранить при температуре не выше 30 градусов Цельсия / 86 градусов Фаренгейта.

Держать вдали от прямого солнечного света.

Материалы, которых следует избегать : Никаких особых материалов.

Дополнительная информация о стабильности при хранении : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Не содержит веществ, требующих контроля предельно допустимых концентраций.

Средства индивидуальной защиты

Защита глаз : Открытые защитные очки со щитками

Защита кожи и тела : Защитный костюм

Гигиенические меры : Общие правила промышленной гигиены.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид : вязкая жидкость

Цвет : белый

Запах : умеренный

pH : 4 - 6
Концентрация: 100 г/л

Точка плавления/Точка замерзания : -78,0 °C
(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))

Точка кипения/диапазон : 100 °C
(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))

Температура вспышки : Не применимо

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PLASTIKOL 615/10 #30KG



Версия 2.0	Дата Ревизии: 18.01.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000481676 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 18.01.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Давление пара	:	< 0,01 гПа (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение)) (20 °C)
Плотность	:	1,18 гр/см ³
Показатели растворимости Растворимость в воде	:	растворимый
Температура самовозгорания	:	433 °C (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
Вязкость Вязкость, динамическая	:	750 - 1.050 мПа·с (23 °C)
Вязкость, кинематическая	:	> 21 мм ² /с (40 °C)

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Химическая устойчивость	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Возможность опасных реакций	:	Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения. Никаких особых видов опасности.
Условия, которых следует избегать	:	данные отсутствуют
Несовместимые материалы	:	данные отсутствуют
Опасные продукты разложения	:	Без продуктов разложения при надлежащем хранении/обращении/ транспортировке.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Острая токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Бронопол (INN):

Острая оральная токсичность	:	Оценка: Компонент / смесь является умеренно токсичной после однократного проглатывания.
--------------------------------	---	---

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PLASTIKOL 615/10 #30KG



Версия 2.0	Дата Ревизии: 18.01.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000481676 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 18.01.2021
---------------	-----------------------------	--	--

LD50 перорально (Крыса): \geq 254 мг/кг

Острая дермальная токсичность : Оценка: Компонент / смесь является умеренно токсичной после однократного попадания на кожу.

Разъедание/раздражение кожи

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Бронопол (INN):

Результат : раздражающий

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Бронопол (INN):

Результат : Коррозийный

Респираторная или кожная сенсibilизация

Кожный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Канцерогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Репродуктивная токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Компоненты:

Бронопол (INN):

Оценка : Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

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

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PLASTIKOL 615/10 #30KG



Версия 2.0 Дата Ревизии: 18.01.2021 Номер Паспорта безопасности: MAT000481676 RU / RU Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 18.01.2021

Токсичность при аспирации

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

Компоненты:

Бронопол (INN):

Экотоксикологическая оценка

Острая токсичность для водной среды : Чрезвычайно токсично для водных организмов.

Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : данные отсутствуют

Гигиенические нормативы:

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почве)

Компоненты	воздухе	Вода	Почва	Источники данных
Бронопол (INN) 52-51-7	Величина ОБУВ: 0,03 мг/м ³	ПДК 0,005 мг/дм ³ Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 3		Перечень 2 Перечень 5

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PLASTIKOL 615/10 #30KG



Версия 2.0	Дата Ревизии: 18.01.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000481676 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 18.01.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Перечень 2: ГН 2.1.6.2309-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест

Перечень 5: Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 N 20 Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

Загрязненная упаковка : Пустые контейнеры должны быть доставлены на официальные пункты переработки отходов для повторного использования или утилизации.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

Не классифицируется как опасный груз

UNRTDG

Не классифицируется как опасный груз

IATA-DGR

Не классифицируется как опасный груз

Код IMDG

Не классифицируется как опасный груз

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

Не применимо к продукту, "как есть".

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

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

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст формулировок по охране здоровья

H302	Вредно при проглатывании.
H312	Вредно при попадании на кожу.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PLASTIKOL 615/10 #30KG



Версия 2.0	Дата Ревизии: 18.01.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000481676 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 18.01.2021
---------------	-----------------------------	--	--

H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.

Полный текст других сокращений

Acute Tox.	: Острая токсичность
Aquatic Acute	: Острая (краткосрочная) опасность в водной среде
Eye Dam.	: Серьезное поражение глаз
Skin Irrit.	: Раздражение кожи
STOT SE	: Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AIIIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ErCx - 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 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% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой 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; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

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 отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PLASTIKOL 615/10 #30KG



Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: -
2.0	18.01.2021	безопасности:	Дата первого выпуска: 18.01.2021
		MAT000481676	
		RU / RU	

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.

RU / RU