



**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ в соответствии с Регламентом
ЕС 1907/2006 (REACH)**

1 / 9

SPEKTRA kitchen & bathroom

№ редакции:1/ 1
Дата первой публикации: 10-12-19
Дата редакции:10-12-19
Выписано:07-05-20

1. Название вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Продукт	SPEKTRA kitchen & bathroom
Код(-ы) изделия:	401677

1.2. Рекомендуемые виды использования вещества и ограничения на его использование

Область использования:	Продукция широкого потребления - краски для внутренних работ Продукт используется в использовании бытовой и профессиональной.
------------------------	--

1.3. Сведения о поставщике, составляющем настоящий паспорт безопасности

Изготовитель	HELIOS TBLUS d.o.o. Količevo 65 • 1230 Domžale, Slovenija T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10
Ответственное лицо	Matija Podobnik, e-mail: matija.podobnik@helios.si
Дистрибьютор:	ООО «Хелиос РУС» Транспортный проезд, дом 3 143006 Одинцово, Россия T: +7(495)594 16 50, E-mail: helmos@helios-rus.ru

1.4. Номер телефона на случай чрезвычайных ситуаций

Номер телефона	В случае опасности для здоровья посоветоваться с домашним или дежурным врачом, в случае опасности для жизни звонить на 03. Дополнительные информации по тел.ном.++386 (0)1 722 4383.
----------------	---

2. Определение опасных факторов

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация (EU 1272/2008)

Категории опасности	Опасность для водной среды - хроническая токсичность 1
---------------------	--

2.2. Элементы маркировки

EU 1272/2008:

Содержит:	2-октил-2Н-изотиазол-3-он; 1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он
-----------	---

	Может вызывать аллергическую реакцию.
Фразы опасности (H-предложения)	H412 - Вредно для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.
Предложения о предупреждении (P-предложения)	P101 - Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. P102 - Хранить в недоступном для детей месте. P103 - Перед использованием прочитайте текст на маркировочном знаке. P273 - Не допускать попадания в окружающую среду. P501 - Утилизировать содержимое/контейнер в распоряжение уполномоченных организаций.

2.3. Другие виды опасности

	Нет сведений
--	--------------

3. Состав/сведения о составляющих

3.2. Смеси

Химическое наименование	Концентрация [вес %]	CAS EINECS ИНДЕКС ЕС REACH рег. номер	Классификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1272/2008) Примечания
2-октил-2H-изотиазол-3-он	<0,1	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic. Acute 1; H400 Skin Sens. 1; H317 Skin Corr. 1B; H314 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	<0,1	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Aquatic. Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330

Примечания:	Классификация продукта основывается на фактическом содержании компонентов. Содержимые вещества приводятся в интервалах. В случае инспекции (контроль классификации) по требованию инспекционных органов производитель готов предоставить содержание отдельных компонентов.
--------------------	--

4. Меры по оказанию первой медицинской помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой медицинской помощи

При чрезмерном вдыхании:	При возникновении каких-либо симптомов вывести/вынести пострадавшего на свежий воздух.
При попадании на кожу:	Снять загрязненную одежду. Промыть кожу водой с мылом.

При попадании в глаза:	Промыть глаза водой, чтобы удалить остатки продукта.
При проглатывании:	Не принимать пищу. Промыть рот водой. Не вызывать рвоту.

4.2. Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и замедленные

При чрезмерном вдыхании:	Нет данных.
При попадании на кожу:	Ни данные известны.
При попадании в глаза:	Ни данные известны.
При проглатывании:	Ни данные известны.

4.3. Показания к необходимости оказания неотложной медицинской помощи и специального лечения

	Нет сведений
--	--------------

5. Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Средства тушения пожара:	Поскольку продукт невоспламеняющийся, он не требует специального обращения. Продукт не воспламеняющийся. Тара с продуктом должна быть плотно закрытой.
Непригодные средства тушения пожара:	Гасить струей воды.

5.2. Особые факторы опасности, которые представляет вещество или смесь

Специальные методы тушения пожара:	Не требуются
------------------------------------	--------------

5.3. Рекомендации для пожарных

Специальное снаряжение для защиты пожарных:	Особых характеристик нет.
---	---------------------------

6. Меры, предпринимаемые при случайном разливе

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

Меры по обеспечению индивидуальной защиты:	Обеспечить хорошее проветривание.
--	-----------------------------------

6.2. Меры по защите окружающей среды

Меры по защите окружающей среды:	Предотвратить утечку продукта в водостоки, ямы, канализацию
----------------------------------	---

6.3. Методы и материалы, используемые для предотвращения распространения и для очистки

Методы очистки:	Утечку остановить и смешать разлитый продукт с землей, песком или другим абсорбирующим жидкость веществом.
-----------------	--

6.4. Ссылки на другие разделы

	Утилизация отходов - глава 13, средства индивидуальной защиты - Глава 8.
--	--

7. Обращение и хранение

7.1. Защитные меры, направленные на обеспечение безопасности при использовании

Меры по обеспечению индивидуальной защиты:	Продукт не является опасным и не требует специального обращения. Обеспечить соблюдение предписаний по технике безопасности на рабочем месте. Тара должна быть плотно закрытой. В процессе работы не принимать пищи и не пить.
Рекомендации относительно безопасного обращения:	Продукт не является опасным химикатом. Придерживаться принципов рационального производства и правил личной гигиены. Избегать попадания в глаза и на кожу.

7.2. Условия безопасного хранения с учетом факторов несовместимости

Технические меры и условия:	Хранить при температуре от +5°C до +35°C. НЕ ДОПУСКАТЬ ЗАМЕРЗАНИЯ ИЗДЕЛИЯ. Хранить отдельно от пищевых продуктов и корма для животных. Хранить в плотно закрытой таре в сухом и проветриваемом помещении с соблюдением условий, указанных на этикетке и в технической документации. Тара должна быть обозначена оригинальной этикеткой производителя.
Класс хранения:	12: Негорючие продукты

7.3. Специальные сферы конкретного использования	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
--	--

8. Требования относительно охраны труда/средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

Предписанные допустимые содержания опасных компонентов для профессиональной подвергаемости на рабочем месте в соответствии с Регламентом о защите рабочих перед риском подвержения химическим веществам (Германия TRGS 900):

Химическое наименование	Допустимое содержание (мг/м3)
Маловероятно, что есть необходимость в инженерном контроле для поддержания самочувствия персонала на уровне, обычном для условий обработки.	

8.2. Ограничение и контроль контакта с веществом

Защита органов дыхания:	Не требуется.
Средства защиты рук:	Специальной защиты не требуется, защитные парчатки используются при непосредственном контакте с продуктом.
Средства защиты глаз:	Не требуется.
Средства защиты кожи:	Применять защитную рабочую одежду из хлопка.

9. Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Форма:	Жидкость
Цвет:	Белый
Запах:	Типичный
pH	9,0 - 10,5
Температура кипения:	°C; Вода ; вычислительный метод, на основе данных компонент
Температура вспышки:	Не применимо
Плотность (кг/л):	1,64 - 1,66 ISO 2811
Вязкость:	DIN 53019 20°C 15000 - 20000 mPas
Кинематическая вязкость:	> 21 mm²/s, 40 °C
9.2. Дополнительная информация	
Содержание сухого вещества (вес %):	62.19
Органические растворители (вес %)	0.30
Содержание воды (рассчитано, %):	33.92

10. Стабильность и химическая активность

10.1. Реактивная способность

Реактивная способность	Устойчив - при использовании согласно инструкциям.
------------------------	--

10.2. Химическая устойчивость

Устойчивость:	Продукт стабилен в нормальных условиях хранения и использования.
---------------	--

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные условия:	Нет сведений
------------------	--------------

10.4. Условия, которых следует избегать

Нежелательные условия:	Нет сведений
------------------------	--------------

10.5. Несовместимые материалы

Несовместимость:	Продукт нереактивный и совместим с большинством веществ, кроме экстремальных оксидантов. Хранить в оригинальной заводской таре.
------------------	---

10.6. Опасные продукты разложения

	Нет сведений
--	--------------

11. Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологических эффектах

Острая токсичность и оценка острой токсичности:

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ	Нет сведений	
ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ	Нет сведений	
ПРИ ВДЫХАНИИ (4h)	Нет сведений	Метод: Метод подсчета

Сильное влияние:

Раздражение:

Кожа:	Ни данные известны.
Глаза:	Нет данных.
Ингаляционные пути поступления вредных веществ:	Ни данные известны.

Повышенная чувствительность:

Кожа:	Нет данных.
Глаза:	Никакого эффекта.

Хронический эффект:

Последствия повторяемого воздействия:		Ни данные известны.		
Химическое наименование	CAS №	C50 - при вдыхании	LD50 - принятие внутрь	LD50 – на коже

12. Экологическая информация

12.1. Токсичность

Экотоксичность - Сведения о компонентах:	Продукт содержит компоненты, которые вредны для рыб и водную среду.
Химическое наименование	Эколого-токсикологические сведения относительно
2-октил-2Н-изотиазол-3-он	LC 50 (96 час) для водной среды Oncorhynchus mykiss = 0,047 мг/л LC 50 (96 час) для водной среды LEPOMIS = 0,18 мг/л EC 50, 48 h: Дафнии = 0,32 мг/л EC 50, 72 h: Алга = 0,031 мг/л

12.2. Устойчивость и способность к разложению

Биохимическое разложение	Нет сведений
--------------------------	--------------

12.3. Биокумулятивный потенциал

Бионакопление:	Нет сведений
----------------	--------------

12.4. Подвижность в почве

Подвижность	Нет данных.
-------------	-------------

12.5. Результаты оценки согласно RBT и vPvB

RBT (стойкие биоаккумулирующиеся и токсичные вещества) и vPvB (высоко стойкие и высоко биоаккумулирующиеся вещества):	Нет сведений
---	--------------

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Экотоксичность - Сведения о компонентах:	Исходя из классификации компонентов, продукт может оказывать отрицательное влияние на окружающую среду.
--	---

13. Указания по утилизации и/или ликвидации отходов

13.1. Методы ликвидации отходов

Продукт:	Негодные остатки и отходы изделия подлежат устранению в соответствии с требованиями о переработке специальных и опасных отходов (Соблюдать требования директивы 91/689/ЕЭС и последующих модификаций в отношении отходов). Классификационный номер отхода: 08 01 20
Упаковка:	В таре должно быть как можно меньше остатка краски. Пустая сухая тара классифицируется и утилизируется как неопасный отход.

14. Информация относительно транспортирования

Информация Транспорт	Перевоз по дороге/железной дороге – ADR/RID, IMDG, IATA: В соответствии с действующими предписаниями изделие не классифицируется как опасное
----------------------	--

14.1. Номер ООН	-	-	-
14.2. Соответствующее отгрузочное наименование ООН	-	-	-
14.3. Класс(-ы) опасности при транспортировании	-	-	-

14.4. Группа упаковки	-	-	-
14.5. Опасность для окружающей среды	-		-
14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя	-		
14.7. Перевозка грузов насыпью в соответствии с Приложением II МАРПОП73/78 и Кодексом МКХ (Международным кодексом по химовозам)	-		

15. Нормативная информация

15.1. Нормативы/законы, относящиеся к безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфические для данного вещества или смеси

Настоящий паспорт безопасности материала был составлен в соответствии с общим законодательством относительно химических веществ REACH - Регламентом, регулирующим производство и оборот всех химических веществ, а также Регламентом по классификации, маркировке и упаковке (CLP/GHS).

Продукт классифицируемые в регуляции на предельных значений в красок и лаков (ЕС 2004/42). Согласно условиям директивы, продукт относится к: А.а - Внутренние матовые стены и потолки (блеск <25 при 60°), покрытия на водной основе (WB) 9 г/л

15.2. Оценка химической опасности

Разве не были проведены.

16. Дополнительная информация

Важность H фраз из главы 3:

H400 - Чрезвычайно токсично для водной среды.

H330 - Смертельно при вдыхании.

H318 - При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

H317 - При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

H315 - Вызывает раздражение кожи.

H302 - Вредно при проглатывании.

H410 - Весьма токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.

H314 - При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

H311+H331 - Токсично при попадании на кожу или при вдыхании.

Изменения по сравнению с предыдущими версиями:	
Литература / Источники данных:	Данные по безопасности / производитель и поставщик из отдела, ссылки на токсикологических баз данных.

Информации в этом Свидетельстве безопасности относятся только к указанному изделию в поставляемой форме и не обязательно действительны в случае, если этот материал используется в комбинации с другими материалами или в процессах, непредусмотренных в инструкциях по применению. По убеждению поставщика эти информации являются точными и достоверными на день оформления этого Свидетельства безопасности. Ответственность потребителя заключается в определении соответствия использования изделия в различных обстоятельствах. Данные из Свидетельства безопасности не являются доказательством качества изделия, а только рекомендацией для организации безопасного использования изделия. В случае несоблюдения мер предосторожности, описанных в Свидетельстве безопасности, или неправильного использования изделия, мы не отвечаем за последствия.