

2К водный паркетный лак R - компонент B

№ редакции:1

Дата редакции: 27.11.13

1. Название вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Продукт	2К водный паркетный лак R - компонент B (за глянцевый, полуматовый, матовый)
Код(-ы) изделия:	-

1.2. Рекомендуемые виды использования вещества и ограничения на его использование

Область использования:	Отвердитель для паркетного лака на основе полиизоцианатовой смолы. Продукт используется в использовании бытовой и профессиональной.
Использование:	кисть, лопатка, валик кратковорсовый

1.3. Сведения о поставщике, составляющем настоящий паспорт безопасности

Изготовитель	belinka belles, d.o.o. Ljubljana, Zaslavska cesta 95 1231 Ljubljana – Črnuče, Slovenia Телефон: +386 1 5886 299 Телефакс: +386 1 5886 303 e-mail: belles@belinka.si http://www.belinka.si/
Ответственное лицо	Marta Podobnik, e-mail: marta.podobnik@belinka.si

1.4. Номер телефона на случай чрезвычайных ситуаций

Номер телефона	В случае опасности для здоровья посоветоваться с домашним или дежурным врачом или токсикологический центр в Москве (495)620-11-05.
----------------	--

2. Определение опасных факторов

2.1. Классификация вещества или смеси


Классификация (EU 1272/2008)

Категории опасности	Кожа Сенсibilизация 1 Отдельных органов-мишеней системная токсичность (STOT) - Единый Выдержка 3 Острая токсичность - Вдыхание паров 4 Опасность для водной среды - хроническая токсичность 1
---------------------	---

Классификация (EU 1999/45)

Охрана здоровья	Вероятность сенсibilизации при контакте с кожей. Раздражает органы дыхания. Вредно при вдыхании.
Окружающая среда	Вредно для водных организмов, может вызвать продолжительные негативные последствия в водной среде.

2.2. Элементы маркировки**Маркировка (EU 1999/45)**

Охрана здоровья	Окружающая среда	Физико-химические свойства
Xn 		
Вредно для здоровья	/	/

Содержит:

Гидрофильный алифатический полиизоцианат

- R 20 Вредно при вдыхании.
 R 37 Раздражает органы дыхания.
 R 43 Вероятность сенсибилизации при контакте с кожей.
 R 52/53 Вредно для водных организмов. Может вызвать долговременные неблагоприятные воздействия в водной среде.
- S 2 Хранить в недоступном для детей месте.
 S 23 Не вдыхать пары.
 S 36/37/39 Пользуйтесь надлежащей защитной одеждой, перчатками и средствами, защищающими глаза и лицо.
 S 46 При попадании внутрь, немедленно обратиться к врачу и показать ему эту емкость или этикетку.
 S 51 Использовать только в хорошо вентилируемых помещениях.
 S 61 Избегать попадания в окружающую среду. См. специальные инструкции/ Инструкции по технике безопасности.

EU 1272/2008:

Сигнальное слово	Осторожно
	EUN204 Содержит изоцианаты. Может вызывать аллергическую реакцию.
Фразы опасности (H-предложения)	H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. H332 Вредно при вдыхании. H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей. H412 Вредно для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.
Предложения о предупреждении (P - предложения)	P261 Избегать вдыхания паров. P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. P273 Не допускать попадания в окружающую среду. P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица. P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом. P501 Утилизировать содержимое / контейнер в распоряжение уполномоченных организаций.

2.3. Другие виды опасности

	Продукт содержит органических растворителей.
--	--

3. Состав/сведения о составляющих

3.2. Смеси

Химический состав:	Отвердитель для паркетного лака на основе полиизоцианатовой смолы.
--------------------	--

Химическое наименование	Концентрация [вес %]	CAS EINECS ИНДЕКС ЕС	Классификация (EU 1999/45)	Классификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1272/2008)
Гидрофильный алифатический полиизоцианат	50-100	160994-68-3 - -	Xn; R20 Xi; R37 Xi; R43 R52/53	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412

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:	Вывести/вынести пострадавшего на свежий воздух, положить в удобное для отдыха положение. В случае проблем с дыханием сделать искусственную вентиляцию легких. В случае возникновения сонливости, головной боли, тошноты отвезти пострадавшего в больницу - в положении лежа на боку, при этом дыхательные пути должны оставаться свободными.
При попадании на кожу:	Снять загрязненную одежду. Промыть кожу водой с мылом. Не использовать органические растворители или разбавители.
При попадании в глаза:	Промыть глаза водой, чтобы удалить остатки продукта.
При проглатывании:	Не принимать пищу. Промыть рот водой. Не вызывать рвоту.

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:	Открыть струю 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:	Устранить потенциальные источники возгорания (пламя, искрение, сигарета и т.д.). Защитить органы дыхания от воздействия летучих веществ. Обеспечить хорошее проветривание.
--	--

6.2. Меры по защите окружающей среды

Меры по защите окружающей среды:	Предотвратить утечку продукта в водостоки, ямы, канализацию Предотвратить утечку продукта в водостоки, ямы, канализацию, а также концентрацию летучих веществ в закрытом помещении.
----------------------------------	--

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

Методы очистки:	Утечка продукта saniруется абсорбирующим жидкость веществом (земля, песок и т.п.). Отходы устраняются уполномоченной организацией.
-----------------	--

7. Обращение и хранение

7.1. Защитные меры, направленные на обеспечение безопасности при использовании

Меры по обеспечению индивидуальной защиты:	При обращении с продуктом избегать попадания в глаза и на кожу, а также беречь от проливания/проникновения продукта в окружающую среду.
Рекомендации относительно безопасного обращения:	В процессе работы помещение должно хорошо проветриваться. Обеспечить соблюдение предписаний по технике безопасности на рабочем месте. Тара должна быть плотно закрытой. В процессе работы не принимать пищи и не пить.

7.2. Условия безопасного хранения с учетом факторов несовместимости

Технические меры и условия:	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.
-----------------------------	--

7.3. Специальные сферы конкретного использования

Упаковочные материалы:	РЕКОМЕНДУЕТСЯ: Использовать оригинальную тару производителя. НЕ ПОДХОДИТ: Не использовать неоригинальные и немаркированные контейнеры.
Класс хранения:	ЗВ: Горючие жидкие химикалии

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)
-	

8.2. Ограничение и контроль контакта с веществом

Защита органов дыхания:	Не требуется.
Средства защиты рук:	В многократном контакте с продуктом использовать защитные перчатки из нитроловой резины толщиной 0,40 мм, в контакте с каплями продукта (краткий контакт) использовать защитные перчатки из нитроловой резины толщиной 0,11 мм.
Средства защиты глаз:	Не требуется.
Средства защиты кожи:	В нормальных рабочих условиях применять х/б комбинезон и подходящую обувь. В случае потенциальной утечки применять одежду и обувь, стойкие к химикалиям (ПВХ, резина).

9. Физические и химические свойства**9.1. Информация об основных физических и химических свойствах**

Форма:	Жидкость
Цвет:	Бесцветный
Запах:	По органических растворителях
pH:	Не применимо
Температура вспышки:	61 (°C); ISO 3679:2004, closed cup
Плотность (кг/л):	1,03-1,13 ISO 2811
Вязкость:	DIN 53019 23°C 18 - 22 mPas
Кинематическая вязкость:	> 21 mm ² /s, 40 °C
9.2. Дополнительная информация	
Содержание сухого вещества (вес %):	64-66
Растворимость в воде:	Нерастворимый
Органические растворители (кг/кг продукта; по Директиве ЕС 1999/13, доля) :	0,35

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:	Наличие открытого пламени или опасных материалов. Беречь продукт от тепла, искр, пламени и других источников воспламенения.
------------------	---

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.
------------------	---

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)	17 мг/л	Метод: Метод подсчета

Сильное влияние:

Раздражение:

Кожа:	Да.
Глаза:	Да, на очень чувствительных людей.
Ингаляционные пути поступления вредных веществ:	Может быть, присутствующих на очень чувствительных людей.

Повышенная чувствительность:

Кожа:	Да.
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	CAS №	Эколого-токсикологические сведения относительно

12.2. Устойчивость и способность к разложению

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

12.3. Биокумулятивный потенциал

Биоаккумуляция:	Нет сведений
-----------------	--------------

12.4. Подвижность в почве

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

12.5. Результаты оценки согласно PBT и vPvB

PBT и vPvB:	Нет сведений
-------------	--------------

PBT (стойкие биоаккумулирующиеся и токсичные вещества) и vPvB (высоко стойкие и высоко биоаккумулирующиеся вещества)

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 11 Опасное свойство отхода: H4, H3-B. Рекомендуемый способ уничтожения-контролируемое высокотемпературное сжигание или откладывание в специально предназначенных для опасных веществ местах.
Упаковка:	Отходы тары удаляются в соответствии с Предписаниями о обращении с тарой и отходами тары.

14. Информация относительно транспортирования

Перевоз по дороге/железной дороге – ADR/RID:

В соответствии с действующими предписаниями изделие не классифицируется как опасное.

Перевоз по морю – IMDG:

В соответствии с действующими предписаниями изделие не классифицируется как опасное.

Температура вспышки:

61

Воздушные перевозки (ИАТА):

В соответствии с действующим продукта правила не классифицируется как опасный.

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).

16. Дополнительная информация

Важность фраз риска и опасности из раздела 3:

- R 20 Вредно при вдыхании.
R 37 Раздражает органы дыхания.
R 43 Вероятность сенсибилизации при контакте с кожей.
R 52/53 Вредно для водных организмов. Может вызвать долговременные неблагоприятные воздействия в водной среде.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H332 Вредно при вдыхании.
H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H412 Вредно для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.

Предупреждение о внесении изменений в некоторые пункты паспорта безопасности! - в пунктах 2, 3.

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.