

Пазарно Име на Продукта: Relius Volldecker 4xff weiß 3 L

Номер на субстанцията: 270324

Версия: 5 / BG

Ревизионна Дата: 12.01.2017

Замества версията: - / BG

Дата на Печат 12.01.17

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Relius Volldecker 4xff weiß 3 L

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба

Architectural coating

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес/Производител

Relius Farbenwerke GmbH

Heimertinger Straße 10

87700 Memmingen

Телефон +49 8331 103 0

Факс +49 8331 103 277

Отговорен Отдел / Department product safety

Телефон

Електронна поща info@relius.de

на лицето,
отговорно за този
ИЛБ

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

+49 0800-5560000 available: Mo-Fr 8:00 - 18:00 Uhr

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Продукта не е класифициран като опасен според Регламента (EO) № 1272/2008.

2.2. Елементи на етикета

Обозначение съгласно Регламент (EO) №1272/2008

EUN208 съдържа 1,2-Benzisothiazol-3(2h)-one, Може да предизвика алергична реакция.

2.3. Други опасности

Няма особена опасност, която си заслужава да бъде спомената.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Химическа категоризация

copolymer

aqueous solution

filler

Пигмент

Опасни съставки (Регламент (EO) №1272/2008)

1,2-Benzisothiazol-3(2h)-one

CAS Номер 2634-33-5

EINECS-No. 220-120-9

Пазарно Име на Продукта: Relius Volldecker 4xff weiß 3 L

Номер на субстанцията: 270324

Версия: 5 / BG

Ревизионна Дата: 12.01.2017

Замества версията: - / BG

Дата на Печат 12.01.17

Регистрационен номер	VORREGISTRIERT		
Концентрация		<	0,05 %

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400
Skin Sens. 1	H317
Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

Пределни норми на концентрацията (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Skin Sens. 1	H317	>= 0,05
--------------	------	---------

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Основни указания

При поява на симптоми или в случай на съмнение да се потърси медицинска помощ. При загуба на съзнание да не се дава нищо през устата.

В случай на вдишване

Пострадалото лице да се изведе от опасната област. Пострадалият да се изведе на чист въздух, да се държи затоплен и в покой. В случай на неравномерно дишане или спиране на дишането, приложете изкуствено дишане. Незабавно да се повика лекар.

В случай на контакт с кожата

Замърсените дрехи да се отстранят. След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с вода и сапун. Да не се използват разтворители.

В случай на контакт с очите

Отстранете контактните лещи, задръжте клепачите отворени най-малко 10 мин. и изплакнете обилно с чиста, прясна вода. Незабавно да се потърси медицинска помощ.

В случай на поглъщане

При поглъщане устата да се изплакне с вода (само ако пострадалият е в съзнание) и веднага да се потърси медицинска помощ. Пострадалият да се остави в покой. Да не се предизвиква повръщане!

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Засега не са известни никакви симптоми.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи противопожарни уреди и материали

Подходящи средства за гасене: пяна (устойчива на алкохол), въглероден диоксид, воден спрей

Неподходящи пожарогасителни елементи

силна водна струя

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При горене възниква плътен, черен дим. Контактът с продукти на разлагането може да причини здравословни проблеми.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специална протекционна екипировка за пожарникари

Пазарно Име на Продукта: Relius Volldecker 4xfl weiß 3 L

Номер на субстанцията: 270324

Версия: 5 / BG

Ревизионна Дата: 12.01.2017

Замества версията: - / BG

Дата на Печат 12.01.17

В случай на пожар да се използва подходящ апарат за изкуствено дишане. Затворени опаковки в близост до огнището на пожар да се охладят с вода. Водата от гасенето на пожара да не се изпуска в канализацията или във водоеми.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Спазвайте инструкциите за безопасност (виж Раздели 7 и 8).

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предотвратете изтичането в канализацията/ повърхностните води /подпочвените води. . При замърсяване на езера, реки или водоеми за отпадъчна вода, да се уведоми съответното учреждение.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Замърсявания с изпуснат материал да се ограничат с абсорбиращи негорими средства (като например пясък, пръст, вермикулит, кизелгур) и да се събират в подходящи контейнери според местните разпоредби (виж раздел 13). Препоръчително е почистване с почистващ препарат - да се избягва използването на разреждатели.

6.4. Позоваване на други раздели

Информация за лични защитни помагала - виж Раздел 8. Информация за обезвреждане - виж Раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране

Да се избягва контакт с очите и кожата. Да не се вдихват пари и пръски от шприцпистолета. Да се избягва вдихването на прах от шлайфането. При работа да не се пуши, яде или пие. Да се спазват правилата за безопасност и защита на здравето. Осигурете добра вентилация, за да се избегне концентрацията на изпарения над граничните стойности на работното място.

Препоръки за предпазване от огън и експлозии

Да се съхранява въвн от източници на запалване и топлина.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери

Добре проветрете помещенията за съхраняване. Съдът да не се изпразва под налягане, не става въпрос за автоклав. Отворените съдове да се затворят старателно и да се складират във вертикално положение, за да се предотврати всякакво изтичане. Входът е забранен за външни лица.

Препоръки за основно складиране

Да се съхранява далеч от оксидиращи вещества, както и от силни основи и киселини.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява в оригинална опаковка. Спазвайте препоръките върху етикета. Съхранявайте опаковката на сушина, херметично затворена, на хладно, добре проветриво място. . Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина. . Да се съхранява далече от източници на запалване. . Да се пази от студ.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Further references, see technical instruction card.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Пазарно Име на Продукта: Relius Volldecker 4xfx weiß 3 L

Номер на субстанцията: 270324

Версия: 5 / BG

Ревизионна Дата: 12.01.2017

Замества версията: - / BG

Дата на Печат 12.01.17

8.1. Параметри на контрол

Други данни

Не е познат националният лимит на експозицията.

8.2. Контрол на експозицията

Защита на дихателните пътища - Заметка

Краткотрайно филтриращ дихателен апарат, комбиниран филтър A-P2

Защита на ръцете

В случай на интензивен контакт да се използват защитни ръкавици.

Подходящи материали Butyl rubber

Дебелина/плътност на ръкавиците 0,5 mm

Защита на очите

За защита от пръски носете защитни очила.

Телесна протекция

защитно облекло с обработка с противозапалителни свойства; Да се носи антистатично облекло от естествени влакна или устойчиви на висока температура синтетични влакна.

Ограничение и контрол на експозицията на околната среда

Да не се изхвърля в канализацията или във водоизточници.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Форма течен
Миризма специфичен за продукта

ниво на pH
Бележка леко алкален

точка на кипене/интервал на кипене
Бележка Не е на разположение

Запалителна точка
Бележка Неприложим

запалимост (твърдо вещество, газ)
Не е на разположение

долна/горна граница на запалимост и експлозия
Бележка Не е на разположение

Газово налягане
Бележка Не е на разположение

Гъстота
Стойност приб 1,49 g/cm³
лизи
телн
о
Температура 20 °C

Разтворимост във вода
Бележка изцяло може да се смесва

Вискозитет
Бележка Не е на разположение

Пазарно Име на Продукта: Relius Volldecker 4xff weiß 3 L

Номер на субстанцията: 270324

Версия: 5 / BG

Ревизионна Дата: 12.01.2017

Замества версията: - / BG

Дата на Печат 12.01.17

9.2. Друга информация

Други данни

Не са известни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

При съхранение и третиране в съответствие с дадените разпоредения не застрашава с опасна реакция.

10.2. Химична стабилност

Стабилно при прилагане на препоръките за складиране и обработка.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от студ.

10.5. Несъвместими материали

Реакция с киселини, основи и оксидиращи реактиви.

10.6. Опасни продукти на разпадане

такива като дим, въглероден оксид, въглероден диоксид, азотни оксиди и др.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Високо ниво на токсичност при поглъщане

Бележка Не е на разположение

Високо ниво на токсичност при поглъщане (Компоненти)

Calcium carbonate

Биологичен вид	плъх		
LD50	>	2.000	mg/kg

Високо ниво на токсичност при допир с кожата

Бележка Не е на разположение

Високо ниво на токсичност при допир с кожата (Компоненти)

Calcium carbonate

Биологичен вид	плъх		
LD50	>	2.000	mg/kg

Високо ниво на токсичност при вдишване

Бележка Не е на разположение

Високо ниво на токсичност при вдишване (Компоненти)

Calcium carbonate

Биологичен вид	плъх		
LD50	>	3	mg/l

Корозия/дразнене на кожата

Бележка Не е на разположение

сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Бележка Не е на разположение

Пазарно Име на Продукта: Relius Volldecker 4xfl weiß 3 L

Номер на субстанцията: 270324

Версия: 5 / BG

Ревизионна Дата: 12.01.2017

Замества версията: - / BG

Дата на Печат 12.01.17

чувствителност

Бележка Не е на разположение

Подостра, подхронична и продължителна токсичност

Бележка Не е на разположение

Мутагенност

Бележка Не е на разположение

Токсичност за репродукцията

Бележка Не е на разположение

Канцерогенност

Бележка Не е на разположение

Други данни

Данни от токсикологията не са на разположение.

При употреба от квалифицирани лица не се известни никакви отрицателни въздействия върху здравето.

Освен информацията посочени в този подраздел няма на разположение никакви данни за продукта.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност****Основни указания**

Не е на разположение

12.2. Устойчивост и разградимост**Основни указания**

Не е на разположение

12.3. Биоакмулираща способност**Основни указания**

Не е на разположение

12.4. Преносимост в почвата**Основни указания**

Не е на разположение

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB**Основни указания**

Не е на разположение

12.6. Други неблагоприятни ефекти**Основни указания**

Не е на разположение

Допълнителна екологична информация

Освен информацията посочени в този подраздел няма на разположение никакви данни за продукта. Да не се изхвърля в канализацията или във водоизточници.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

Остатъчен материал

Пазарно Име на Продукта: Relius Volldecker 4xfx weiß 3 L

Номер на субстанцията: 270324

Версия: 5 / BG

Ревизионна Дата: 12.01.2017

Замества версията: - / BG

Дата на Печат 12.01.17

EWC изхвърляне на 08 01 12 waste paint and varnish other than those mentioned in 08 01
отпадъци No: 11

Посочения/ите код/ове на отпадъците съгласно Европейския каталог на отпадъците (EWC) може да се ползва като препоръка. Крайното определяне трябва да се стане със съгласието на местното предприятие за обезвреждане на отпадъци.

Заразен опаковъчен материал

Изцяло изпразнените опаковки могат да се предадат за рециклиране.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**Пътен транспорт**

не става въпрос за опасни стоки

Морски транспорт

Продуктът не подлежи на инструкциите за морски транспорт.

Въздушен транспорт

Продуктът не подлежи на инструкциите за самолетен превоз.

Информация за всички видове транспорт**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Спазвайте съответните инструкции за транспорт.

Допълнителна информация**14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC**

Неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****VOC**

VOC (EC)	0	%	0	g/l
----------	---	---	---	-----

Съдържание на VOC съгласно директива 2004/42/ЕО (Декопаинт)

Подкатегории на продукта	Матови покрития за вътрешни стени и тавани (коефициент на отражение < 25@60°) (BP)		
--------------------------	--	--	--

Пределно допустима стойност	30	g/l
-----------------------------	----	-----

Съдържание на VOC съгласно директива 2004/42/ЕО (Декопаинт)	0	g/l
---	---	-----

Други правила/законали

ZH 1/132 "Data Sheet: Skin protection (M 042)"

ZH 1/192 "Data Sheet for eye protection"

UVV "Processing of coating materials" (VBG 23)

ZH 1/105 "Data Sheet for protective clothing"

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За тази смеска не е било извършено обсъждане за химическа безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Изменения/допълнения в текста: измененията в текста са означени в края на страницата със звездичка (*).

Пазарно Име на Продукта: Relius Volldecker 4xff weiß 3 L

Номер на субстанцията: 270324

Версия: 5 / BG

Ревизионна Дата: 12.01.2017

Замества версията: - / BG

Дата на Печат 12.01.17

Данни от литература и източници на данните

Данните са били получени от справочници и литература.

H-изречение посочено в раздел 3

H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.

Категория ЦЛП в раздел 3

Acute Tox. 4	Остра токсичност, Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда, остър, Категория 1
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите, Категория 1
Skin Irrit. 2	дразнене на кожата, Категория 2
Skin Sens. 1	дермална сенсибилизация, Категория 1

Съкращения

ADR: Accord europ,en relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
CAS: Chemical Abstracts Service
EAK: Europ,,ischer Abfallkatalog
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
GGVSee: Gefahrgutverordnung See
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
IATA: International Civil Aviation Organization
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
RID: RЛglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
TRGS: Technische Regeln ffir Gefahrstoffe
VOC: Volatile Organic Compound
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergef,,rdende Stoffe

Отговорен Отдел / Телефон

Department product safety

Допълнителна информация

Съответните промени в сравнение с предишната версия на настоящия информационен лист за безопасност са отбелязани с: ***

Данните се базират на сегашното състояние на нашите знания и опит. Листът за безопасност описва продуктите от гледна точка на изискванията за тяхната безопасност. Данните не могат да се използват като гаранция за свойствата на продукта.