

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия	Преработено	Дата на последно издание: 18.09.2023
1.4	издание (дата):	Дата на първо издание: 02.10.2019
BG / BG	07.02.2025	

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Carsystem PREP & SCUFF

Код на продукта : 137.547

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

Употреба на : матиращо средство
веществото/сместа

Препоръчителни : индустриална употреба, професионална употреба
ограничения при употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Vosschemie GmbH
Esinger Steinweg 50
25436 Uetersen
Germany
info@vosschemie.de

Телефон : 04122 717 0
Факс : 04122 717158

Отговорен Отдел : Лаборатория

04122 717 0
sds@vosschemie.de

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефон : Giftinformationszentrum (GIZ)-Nord,
Göttingen, Deutschland
0551 19240

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия
1.4

BG / BG

Преработено
издание (дата):
07.02.2025

Дата на последно издание: 18.09.2023
Дата на първо издание: 02.10.2019

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дразнене на очите, Категория 2
Кожна сенсibiliзация, Категория 1

H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H317: Може да причини алергична кожна реакция.

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 3

H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност : P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Предотвратяване:

P261 Избягвайте вдишване на изпарения.
P272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

Реагиране:

R302 + R352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

R305 + R351 + R338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

R333 + R313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/ помощ.

R337 + R313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/ помощ.

R362 + R364 Свалете замърсеното облекло и го

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия
1.4

BG / BG

Преработено
издание (дата):
07.02.2025

Дата на последно издание: 18.09.2023
Дата на първо издание: 02.10.2019

изперете преди повторна употреба.

Изхвърляне/Обезвреждане:

P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрен обект съгласно местните, регионалните и националните подзаконови разпоредби.

Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

(R)-p-мента-1,8-диен
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : Смес

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
кварц (SiO ₂)	14808-60-7 238-878-4	STOT RE 1; H372	>= 1 - < 10
(R)-p-мента-1,8-диен	5989-27-5 227-813-5 601-029-00-7 01-2119529223-47	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3;	>= 1 - < 2,5

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия
1.4

BG / BG

Преработено
издание (дата):
07.02.2025

Дата на последно издание: 18.09.2023

Дата на първо издание: 02.10.2019

		H412 М-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 1	
Alcohols, C12-15, ethoxylated	68131-39-5 500-195-7 01-2119488720-33	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 М-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 1	$\geq 1 - < 2,5$
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 М-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 1 специфична пределна концентрация Skin Sens. 1; H317 $\geq 0,05 \%$ Оценка на острата токсичност Остра орална токсичност: 490 mg/kg	$\geq 0,0025 - < 0,01$

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки.
При неразположение, потърсете медицинска помощ
(покажете етикета, ако е възможно).

Защита на оказващите : Оказващите първа помощ трябва осигурят собствената си

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия 1.4	BG / BG	Преработено издание (дата): 07.02.2025	Дата на последно издание: 18.09.2023 Дата на първо издание: 02.10.2019
---------------	---------	--	---

първа помощ	безопасност и да носят препоръчаното защитно облекло
В случай на вдишване	: Преместете пострадалия на чист въздух. Ако симптомите продължат вземете медицински мерки.
В случай на контакт с кожата	: Незабавно отмийте обилно с вода и сапун. Свържете се с лекар ако дразненията се развият или продължат.
В случай на контакт с очите	: Незабавно промийте окото/очите обилно с вода. Ако е възможно, свалете контактните лещи, ако има такива. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
В случай на поглъщане	: Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода. НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно повикайте лекар.

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

рискове	: Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно дразнене на очите.
---------	--

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Лечение	: Лекувайте симптоматично.
---------	----------------------------

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	: Въглероден двуокис (CO ₂) Сух прах Струя воден аерозол Пяна, устойчива на алкохол
Неподходящи пожарогасителни средства	: Силна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене	: При пожар или високи температури е възможно образуването на опасни/ отровни пари.
--	---

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите	: В случай на пожар носете автономен дихателен апарат. Носете лични предпазни средства.
--	---

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия		Преработено	Дата на последно издание: 18.09.2023
1.4	BG / BG	издание (дата):	Дата на първо издание: 02.10.2019
		07.02.2025	

Специфични методи за потушаване : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.
Допълнителна информация : Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответствие с местните наредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.
Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.
Обработвайте събрания материал според указанията в секцията "Мерки при изхвърляне".
Замърсените повърхности са особено хлъзгави.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини).
Почистете с метла и прехвърлете с лопата в подходящи контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8., За начините на изхвърляне виж точка 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Локална/Обща вентилация : Осигурете подходяща вентилация.
Указания за безопасно манипулиране : Боравете съгласно добрата практика за промишлена хигиена и безопасност въз основа на резултатите от оценката за експозиция на работното място.
Носете лични предпазни средства.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Съхранявайте в оригиналния контейнер. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия 1.4 BG / BG Преработено издание (дата): 07.02.2025 Дата на последно издание: 18.09.2023 Дата на първо издание: 02.10.2019

Допълнителна информация : Съхраняването да е в съответствие с BetrSichV за условията на съхранение (Германия).

Препоръки за основно : Пазете от храни и напитки. складиране

Допълнителна информация : Пазете от замръзване , нагряване и слънчева светлина. за стабилността при съхранение

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

Специфична употреба(и) : Няма информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/възд. действието)	Параметри на контрол	Основа
Feldspar-group minerals	68476-25-5	TWA (Респирабилна)	3 mg/m ³	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	6 mg/m ³	BG OEL

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166

Защита на ръцете : Химически устойчиви ръкавици
Материал

Материал : бутилкаучук
Период на издръжливост : > 480 min

Дебелина/плътност на ръкавиците : 0,7 mm

Директива : DIN EN 374
Индекс на защита : Клас 6

Забележки : Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, но и от други качествени характеристики, като в същото време се наблюдава разлика от един производител до друг. Данните за периода на издръжливост/ здравината на материала са стандартни стойности. По-прецизна информация за периода на

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия 1.4	BG / BG	Преработено издание (дата): 07.02.2025	Дата на последно издание: 18.09.2023 Дата на първо издание: 02.10.2019
---------------	---------	--	---

		издръжливост/ здравината на материала трябва да получите от производителя на защитните ръкавици. Ръкавиците трябва да се премахнат и заменят при наличие на разграждане или пробив от химикал. Данните за периода на издръжливост/ здравината на материала са стандартни стойности. По-прецизна информация за периода на издръжливост/ здравината на материала трябва да получите от производителя на защитните ръкавици. Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, но и от други качествени характеристики, като в същото време се наблюдава разлика от един производител до друг.
Обезопасяване на кожата и тялото	:	Да се носи подходящо защитно памучно или температуро- устойчиво облекло от специална синтетична материя. Облекло с дълги ръкави Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
Защита на дихателните пътища	:	Прилагайте технически мерки, които съответстват на професионалните ограничения за въздействие. Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.
Предпазни мерки	:	Избягвайте контакт с кожата и очите. По време на работа да не се яде, пие и пуши.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	паста
Цвят	:	свтлозелен
Мирис	:	плодов
Точка на топене/точка на замръзване	:	Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	:	100 °C
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	Няма информация
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	Няма информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия		Преработено	Дата на последно издание: 18.09.2023
1.4	BG / BG	издание (дата):	Дата на първо издание: 02.10.2019
		07.02.2025	

Точка на запалване	:	>= 93 °C Метод: затворен съд
Температура на самозапалване	:	Няма информация
pH	:	7 - 9 Концентрация: 100 %
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	750.000 - 1.000.000 mPa.s Метод: Brookfield
Вискозитет, кинематичен	:	Няма информация
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	частично разтворим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Няма информация
Налягане на парите	:	неопределен
Плътност	:	1,35 g/cm ³ (20 °C)

9.2 Друга информация

Експлозивни	:	Невзривоопасен
Запалимост (течности)	:	не е самозапалим

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не се разлага ако се използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции	:	Не са известни опасни реакции при правилна употреба.
----------------	---	--

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват	:	Неизвестни.
--------------------------------------	---	-------------

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват	:	Неизвестни.
--	---	-------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия
1.4

BG / BG

Преработено
издание (дата):
07.02.2025

Дата на последно издание: 18.09.2023
Дата на първо издание: 02.10.2019

се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): > 5.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално (Плъх): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 402

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): 490 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално (Плъх): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 402

Корозивност/дразнене на кожата

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

(R)-p-мента-1,8-диен:

Резултат : Дразнене на кожата

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Резултат : Дразнене на кожата

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Продукт:

Оценка : Дразни очите.

Съставки:

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия
1.4

BG / BG

Преработено
издание (дата):
07.02.2025

Дата на последно издание: 18.09.2023
Дата на първо издание: 02.10.2019

Резултат : Необратими въздействия върху очите

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

(R)-p-мента-1,8-диен:

Резултат : възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Резултат : Този продукт е кожен сенсибилизатор, подкатегория 1B.

Мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирано поради липса на данни.

Канцерогенност

Некласифицирано поради липса на данни.

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Некласифицирано поради липса на данни.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Продукт:

Оценка : Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане.

Забележки : Веществата са неотделимо свързани в продукта и поради тази причина не допринасят за създаването на опасност поради вдишване на прах.

Съставки:

кварц (SiO₂):

Оценка : Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Токсичност при вдишване

Некласифицирано поради липса на данни.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия
1.4

BG / BG

Преработено
издание (дата):
07.02.2025

Дата на последно издание: 18.09.2023
Дата на първо издание: 02.10.2019

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Екотоксикологична оценка

Хронична токсичност за водната среда : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Съставки:

(R)-p-мента-1,8-диен:

Токсичен за риби : LC50 (Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)): 0,720 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод: OECD Указания за изпитване 203

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 0,307 mg/l
Време на експозиция: 48 h

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 0,32 mg/l
Време на експозиция: 72 h

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 1

Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: 0,37 mg/l
Биологичен вид: Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Силно токсичен за водните организми.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия

1.4

BG / BG

Преработено
издание (дата):
07.02.2025

Дата на последно издание: 18.09.2023

Дата на първо издание: 02.10.2019

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

М-коефициент (Остра
токсичност за водната
среда) : 1

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за
водната среда : Силно токсичен за водните организми.

Хронична токсичност за
водната среда : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 2,15
mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод: OECD Указания за изпитване 203

Токсичен за дафния и други
водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 2,94 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод: OECD Указание за тестване 202

Токсичност за
водорасли/водни растения : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 0,11 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени
водорасли)): 0,0403 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201

М-коефициент (Остра
токсичност за водната
среда) : 1

Екотоксикологична оценка

Хронична токсичност за
водната среда : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

(R)-p-мента-1,8-диен:

Способност за
биоразграждане. : Резултат: Лесно биоразградиво.

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Способност за
биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия

1.4

BG / BG

Преработено

издание (дата):

07.02.2025

Дата на последно издание: 18.09.2023

Дата на първо издание: 02.10.2019

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

кварц (SiO₂):

Коефициент на : Забележки: Неприложим
разпределение: n-
октанол/вода

(R)-p-мента-1,8-диен:

Коефициент на : log Pow: 4,38
разпределение: n-
октанол/вода

Alcohols, C12-15, ethoxylated:

Коефициент на : log Pow: 5,06 (25 °C)
разпределение: n-
октанол/вода

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Биоакмулиране : фактора за биоконцентрация (BCF): 6,62

Коефициент на : log Pow: 0,7 (20 °C)
разпределение: n-
октанол/вода

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/смес не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична : Няма информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия	Преработено	Дата на последно издание: 18.09.2023
1.4	издание (дата):	Дата на първо издание: 02.10.2019
BG / BG	07.02.2025	

информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	: Не изхвърляйте с отпадъците от бита. Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Изпратете до лицензирана фирма по чистота.
Заразен опаковъчен материал	: Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне. Съхранявайте контейнерите и предоставяйте материала за рециклиране когато това е в съответствие с местните изисквания. Опаковка, която не е напълно празна, трябва да се изхвърля като неизползван продукт. Изхвърлете в съответствие с местните изисквания.
Код на Отпадък	: Следните кодове за отпадъци са само предложения: 07 06 01, миещи течности на водна основа и пенести течности

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия 1.4	BG / BG	Преработено издание (дата): 07.02.2025	Дата на последно издание: 18.09.2023 Дата на първо издание: 02.10.2019
---------------	---------	--	---

RID	:	Не се регулира като опасен товар
IMDG	:	Не се регулира като опасен товар
IATA	:	Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

ADN	:	Не се регулира като опасен товар
ADR	:	Не се регулира като опасен товар
RID	:	Не се регулира като опасен товар
IMDG	:	Не се регулира като опасен товар
IATA (Карго)	:	Не се регулира като опасен товар
IATA (Пътник)	:	Не се регулира като опасен товар

14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

REACH - Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII)	:	Условията за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид: Номер в списъка 75, 3 Ако възнамерявате да използвате продукта като мастило за татуировки, се свържете с Вашия доставчик.
Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59).	:	Неприложим
Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой	:	Неприложим
Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст)	:	Неприложим
REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV)	:	Неприложим
Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на	:	Неприложим

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия	Преработено	Дата на последно издание: 18.09.2023
1.4	издание (дата):	Дата на първо издание: 02.10.2019
BG / BG	07.02.2025	

Европейския парламент и на Съвета година
относно контрола на опасностите от големи
аварии, които включват опасни вещества.

Летливи органични : Директива 2004/42/ЕС
съставки VOC съдържание: 60 g/l
Съдържание на летливи органични съединения в
продукта в състояние, готово за употреба.

Други правила/законо:

Третираното изделие съдържа биоцидни продукти
Съхраняващи агенти
Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа
или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За този продукт не е изготвена оценка за химическа безопасност съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH).

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H226	: Запалими течност и пари.
H302	: Вреден при поглъщане.
H304	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H372	: Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	: Силно токсичен за водните организми.
H411	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	: Остра токсичност
Aquatic Acute	: Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	: Опасност при вдишване
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Flam. Liq.	: Запалими течности
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсibiliзация
STOT RE	: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
BG OEL	: България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
BG OEL / TWA	: Гранични стойности 8 часа

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

VOSSCHEMIE

Carsystem PREP & SCUFF

Версия

1.4

BG / BG

Преработено

издание (дата):

07.02.2025

Дата на последно издание: 18.09.2023

Дата на първо издание: 02.10.2019

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIС - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErC_x - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECl - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка

Изчислителен метод

Според данни за продукта или оценка

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Carsystem PREP & SCUFF

Версия

1.4

BG / BG

Преработено

издание (дата):

07.02.2025

Дата на последно издание: 18.09.2023

Дата на първо издание: 02.10.2019

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG