

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : ECOCID® S

UFI : H000-M0GT-K00V-U1EH

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

Употреба на : Бициден продукт
веществото/сместа Дезинфектант.
Водоразтворим прах за дезинфекция.

Препоръчителни : Не е предназначено за директно приложение при хора
ограничения при употреба или животни.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : KRKA, d.d., Novo mesto
Šmarješka cesta 6
8501 Novo mesto

Телефон : +38673312111

Факс : +38673321537

Адресът на електронна : MSDS@krka.biz
поща на компетентното
лице, което отговаря за
информационния лист за
безопасност

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

а) 112

б) Национален токсикологичен информационен център

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицинска помощ "Н. И. Пирогов"

телефон за спешни случаи: 00359 2 9154409 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg

<http://www.pirogov.bg>

2. Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (1272/2008/ЕО)

Дразнене на кожата, Категория 2

Дразнене на очите, Категория 2

Дългосрочна (хронична) опасност за

H315: Предизвиква дразнене на кожата.

H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H412: Вреден за водните организми, с

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

водната среда, Категория 3

дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (1272/2008/ЕО)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност

: H315

Предизвиква дразнене на кожата.

H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H412

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни

: EUH208

Съдържа дикалиев пероксодисулфат.

Инструкции за Опасност

Може да предизвика алергична реакция.

Препоръки за безопасност

: P102

Да се съхранява извън обсега на деца.

Предотвратяване:

P261

Избягвайте вдишване на прах.

P262

Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.

P273

Да се избягва изпускане в околната среда.

Реагиране:

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.

Изхвърляне/Обезвреждане:

R501

Съдържанието/ съдът да се изхвърли съобразно националните разпоредби.

Обозначение на специални смеси : Прочети инструкциите преди употреба.

2.3 Други опасности

Няма информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

3. Състав/информация за съставките

3.2 Смес

Химичен състав : Дезинфектант.

Опасни съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация (1272/2008/ЕО) Специфични пределни концентрации ATE М-коэффициент	Концентрация [%]
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	70693-62-8 274-778-7 01-2119485567-22-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	< 50,00
натриев додецилбензен сулфонат	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	<= 15,00
2-хидроксипутандиева киселина	6915-15-7 230-022-8 01-2119906954-31-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	~ 9,00
сулфамидна киселина	5329-14-6 226-218-8 016-026-00-0 01-2119488633-28-xxxx	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	<= 5,00
дикалиев пероксодисулфат	7727-21-1 231-781-8 016-061-00-1 01-2119495676-19-xxxx	Ox. Sol. 3; H272 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	< 1,50

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

--	--	--	--

За пълният текст на Н фразите включени в тази Секция, виж Секция 16.

4. Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания	: Лицето, оказващо първа помощ трябва да защити себе си. Изнесете от опасната зона. Поставете пострадалия на топло и тихо място. Пострадалият да легне в стабилно странично положение; покрийте го и го затоплете. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. В случай на злополука или нераположение, незабавно потърсете медицинска помощ (покажете етикета, ако е възможно).
В случай на вдишване	: Изнесете на чист въздух. При нужда подайте кислород или направете изкуствено дишане. Консултирайте се с лекар.
В случай на контакт с кожата	: Отмийте обилно с вода. Незабавно свалете заразеното облекло. Ако кожното раздразнение продължава, повикайте лекар.
В случай на контакт с очите	: Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути. При промиването отваряйте широко очите. Консултирайте се с лекар.
В случай на поглъщане	: НЕ предизвиквайте повръщане. Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода. Незабавно повикайте лекар.

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

Симптоми	: дразнещ ефект Кашлица Затруднения при дишането
----------	--

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

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

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

5. Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи
пожарогасителни средства : Воден аерозол
Сух прах
Въглероден диоксид (CO₂)
Пяна, устойчива на алкохол

Неподходящи
пожарогасителни средства : Силна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при
пожарогасене : Излагането на продукти от разлагането може да бъде
опасно за здравето.
Самият продукт не гори.
При изключителни обстоятелства може да подпомогне
възпламеняването на други материали.
В случай на пожар могат да се образуват опасни продукти
от разлагането като:
Въглеродни оксиди
Азотни оксиди (NO_x)
Серни оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

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

Друга информация : В случай на пожар и/или експлозия не вдишвайте парите.
Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на
пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.
Дръжте контейнерите и околната им среда охладени чрез
пръскане с вода.

6. Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Осигурете подходяща вентилация.
Евакуирайте персонала в защитените зони.
Не допускайте попадане в очите, устата или върху кожата.
Избягвайте образуването на прах.
Пазете се от вдишването на прах.
Носете лични предпазни средства.
Отстранете всички източници на запалване.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за
опазване на околната : Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и
водоизточници.

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

среда

Не допускайте последващи течове или разливи.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Събирайте ги и ги изхвърляйте в съответно отбелязаните контейнери.
Събирайте и организирате изхвърлянето на отпадъците без създаване на прах.
Пометете внимателно, за предпочитане с помощта на подходящо сухо средство против запрашаване, ако има такова. Поставете в подходящ контейнер за изхвърляне. Ако е възможно, предотвратете овлажняване на праха, докато очаквате изхвърляне. Влажният продукт в очакване на изхвърляне трябва да се съхранява далече от възпламеними материали и да се складира по начин, който позволява подходяща вентилация.

6.4 Позоваване на други раздели

Изхвърлете събрания материал в съответствие с точка 13 от този Информационен лист за безопасност.

7. Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Осигурете подходяща вентилация.
Избягвайте образуването на прах.
Пазете се от вдишването на прах.
Не допускайте попадане в очите, устата или върху кожата.
Носете лични предпазни средства.
Да се използва само съгласно дадените препоръки за употреба.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.
Не допускайте образуване на прах в затворените помещения.
Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.
Прахът може да образува експлозивна смес с въздуха.
Вземете мерки срещу натрупването на статично електричество.

Хигиенни мерки : Не допускайте попадане в очите, устата или върху кожата.
Пазете се от вдишването на прах.
Измивайте ръце и лице преди почивките и веднага след работа с продукта.
Незабавно сваляйте заразеното облекло.
По време на работа да не се яде, пие и пуши.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Препоръки за основно складиране : Не допускайте контакт на продукта с вод ако време на съхранението.
Да се съхранява далече от възпламеними материали.
Пазете от влага, светлина и повреждане.

Немски реактивни стъкленици : : 13
Температура на съхранение : < 30 °C
Условия за съхранение :

Пазете от намокряне.
Съхранявайте на сухо.
Съхранявайте в оригиналния контейнер.
Сдът да се съхранява плътно затворен.
Съхранявайте на добре проветриво място.

Друга информация : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.
Да се пази от пряка слънчева светлина.

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

Специфична употреба(и) : Дезинфектант.

8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Съставки	CAS номер	Стойност	Параметри на контрол	Последна актуализация	Основа
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	70693-62-8	ОЕВ3 (0,01 - 0,1 mg/m3)			Външен Информационен лист за безопасност
натриев додецилбензен сулфонат	68411-30-3	ОЕВ3 (0,01 - 0,1 mg/m3)			вътрешна граница
2-хидроксипутандиева киселина	6915-15-7	ОЕВ1 (> 1 mg/m3)	5 mg/m3		Външен Информационен лист за безопасност
сулфамидна киселина	5329-14-6	ОЕВ2 (0,1 - 1 mg/m3)	0,5 mg/m3		Външен Информационен лист за

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

					безопасност
дикалиев пероксодисулфа т	7727-21-1	ОЕВ3 (0,01 - 0,1 mg/m ³)	0,1 mg/m ³		вътрешна граница

ОЕВ - Occupational Exposure Band

DNEL

пентакалиев бис
(пероксимоносулфат) бис
(сулфат)

: Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни
системни ефекти
Стойност: 0,28 mg/m³

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Потенциални въздействия върху здравето: Остри
системни ефекти
Стойност: 50 mg/m³

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни
локални ефекти
Стойност: 0,28 mg/m³

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Вдишване
Потенциални въздействия върху здравето: Остри локални
ефекти
Стойност: 50 mg/m³

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни
системни ефекти
Стойност: 20 mg/kg

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Потенциални въздействия върху здравето: Остри
системни ефекти
Стойност: 80 mg/kg

Крайна употреба: Работници
Пътища на експозиция: Контакт с кожата
Потенциални въздействия върху здравето: Остри локални
ефекти
Стойност: 0,449 mg/cm²

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

натриев додецилбензен сулфонат	: Крайна употреба: Работници Пътища на експозиция: Вдишване Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти Стойност: 7,6 mg/kg
	Крайна употреба: Работници Пътища на експозиция: Контакт с кожата Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти Стойност: 119 mg/kg
2-хидроксипутандиева киселина	: Крайна употреба: Работници Пътища на експозиция: Вдишване Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти Стойност: 36,6 mg/m ³
	Крайна употреба: Работници Пътища на експозиция: Контакт с кожата Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти Стойност: 5,2 mg/kg
	Крайна употреба: Крайни потребители Пътища на експозиция: Поглъщане Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти Стойност: 2,6 mg/kg
	Крайна употреба: Крайни потребители Пътища на експозиция: Вдишване Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти Стойност: 9 mg/m ³
	Крайна употреба: Крайни потребители Пътища на експозиция: Контакт с кожата Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти Стойност: 2,6 mg/kg
	Крайна употреба: Крайни потребители Пътища на експозиция: Контакт с кожата Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти Стойност: 10 mg/kg
сулфамидна киселина	: Крайна употреба: Работници Пътища на експозиция: Контакт с кожата Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти Стойност: 10 mg/kg
	Крайна употреба: Работници Пътища на експозиция: Вдишване Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

Стойност: 70 mg/m³

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Орално

Стойност: 5 mg/kg

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Контакт с кожата

Стойност: 5 mg/kg

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Вдишване

Стойност: 17,4 mg/m³

дикалиев пероксодисулфат :

Крайна употреба: Работници

Пътища на експозиция: Вдишване

Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти

Стойност: 2,06 mg/m³

Крайна употреба: Работници

Пътища на експозиция: Вдишване

Потенциални въздействия върху здравето: Остри системни ефекти

Стойност: 590 mg/m³

Крайна употреба: Работници

Пътища на експозиция: Вдишване

Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни локални ефекти

Стойност: 2,06 mg/m³

Крайна употреба: Работници

Пътища на експозиция: Контакт с кожата

Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти

Стойност: 18,2 mg/kg

Крайна употреба: Работници

Пътища на експозиция: Контакт с кожата

Потенциални въздействия върху здравето: Остри системни ефекти

Стойност: 400 mg/kg

Крайна употреба: Работници

Пътища на експозиция: Контакт с кожата

Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни локални ефекти

Стойност: 0,102 mg/cm²

Крайна употреба: Работници

Пътища на експозиция: Контакт с кожата

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

Потенциални въздействия върху здравето: Остри локални ефекти

Стойност: 2,248 mg/cm²

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Вдишване

Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти

Стойност: 1,03 mg/m³

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Вдишване

Потенциални въздействия върху здравето: Остри системни ефекти

Стойност: 295 mg/m³

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Вдишване

Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни локални ефекти

Стойност: 1,03 mg/m³

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Вдишване

Потенциални въздействия върху здравето: Остри локални ефекти

Стойност: 295 mg/m³

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Контакт с кожата

Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни системни ефекти

Стойност: 9,1 mg/kg

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Контакт с кожата

Потенциални въздействия върху здравето: Остри системни ефекти

Стойност: 200 mg/kg

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Контакт с кожата

Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни локални ефекти

Стойност: 0,051 mg/cm²

Крайна употреба: Крайни потребители

Пътища на експозиция: Контакт с кожата

Потенциални въздействия върху здравето: Остри локални ефекти

Стойност: 1,124 mg/cm²

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Поглъщане
Потенциални въздействия върху здравето: Дългосрочни
системни ефекти
Стойност: 9,1 mg/kg

Крайна употреба: Крайни потребители
Пътища на експозиция: Поглъщане
Потенциални въздействия върху здравето: Остри
системни ефекти
Стойност: 30 mg/kg

PNEC

пентакалиев бис
(пероксимоносулфат) бис
(сулфат)

: Сладководна среда
Стойност: 0,022 mg/l

Морска вода
Стойност: 0,00222 mg/l

Работа/освобождаване с прекъсвания
Стойност: 0,0109 mg/l

Пречиствателна станция
Стойност: 108 mg/l

Утайки в сладководна среда
Стойност: 0,017 mg/kg

Утайки в морска вода
Стойност: 0,00173 mg/kg

Почва
Стойност: 0,885 mg/kg

натриев додецилбензен
сулфонат

: Вода
Стойност: 0,268 mg/l

Морска вода
Стойност: 0,027 mg/l

Пречиствателна станция
Стойност: 3,43 mg/l

Утайки в сладководна среда
Стойност: 8,1 mg/kg

Утайки в морска вода
Стойност: 6,8 mg/kg

Почва
Стойност: 35 mg/kg

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

сулфамидна киселина	:	Пречиствателна станция Стойност: 20 mg/l
		Почва Стойност: 5 mg/kg
		Периодични изпускания Стойност: 0,48 mg/l
		Сладководна среда Стойност: 1,8 mg/l
		Морска вода Стойност: 0,18 mg/l
		Утайки в сладководна среда Стойност: 8,36 mg/kg
		Утайки в морска вода Стойност: 0,84 mg/kg
дикалиев пероксодисулфат	:	Сладководна среда Стойност: 0,0763 mg/l
		Морска вода Стойност: 0,011 mg/l
		Работа/освобождаване с прекъсвания Стойност: 0,763 mg/l
		Утайки в сладководна среда Стойност: 0,275 mg/kg
		Утайки в морска вода Стойност: 0,0396 mg/kg
		Почва Стойност: 0,015 mg/kg
		Пречиствателна станция Стойност: 3,6 mg/l

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Локална вентилация

Лична обезопасителна екипировка

Защита на дихателните пътища : При работа в запрашена среда, носете респиратор.
Препоръчан вид филтър:
Филтър P2 (EN 149)

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

- Защита на ръцете : гумени ръкавици от нитрил (дебелина 0,15 mm)
Съобразете се с информацията от производителя относно пропускливост и период на издръжливост, както и относно специфичните условия на работа (механично натоварване и продължителност на контакта).
Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изисванията от Регламент (ЕС) 2016/425, както и на стандарт EN 374, който произтича от него.
Проверете ръкавиците преди употреба.
- Защита на очите : Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166
Бутилка за промиване на очи с чиста вода
- Обезопасяване на кожата и тялото : Защитен костюм
Защитни обувки (EN ISO 20345)
Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
- Предпазни мерки : Осигурете подходяща вентилация.
Носете подходящи защитни средства.

Контрол на експозицията на околната среда

- Основни указания : Внимавайте материалът да не попада в отходни тръби и водоизточници.
Не допускате последващи течове или разливи.

9. Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Форма : прах; хигроскопичен;
- Агрегатно състояние : твърд
- Цвят : розово-сив
- Мирис : лек лимонов мирис
- Пламна температура : Бележка: Неприложим
- Долна граница на експлозивност : Бележка: Неприложим
- Горна граница на експлозивност : Бележка: Неприложим
- Запалимост : Незапалим, съгласно метод A10 (Директива 67/548/ЕИО).

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

Оксидиращи свойства	:	Продуктът не се окислява според теста следващ Директива 67/548/ЕЕС (Метод А17, окислителни свойства).
Температура на самозапалване	:	Бележка: Неприложим
Температура на разлагане	:	Бележка: Няма информация
pH	:	2,0 - 2,7 в 20 °C
Точка на топене/точка на замръзване	:	Бележка: Разлага се под влияние на топлината.
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	:	Бележка: Неприложим
Налягане на парите	:	Бележка: Неприложим
Плътност	:	приблизително. 1,06 g/cm ³
Разтворимост във вода	:	приблизително. 60 g/l в 20 °C
Коефициент на разпределение n-октанол/вода	:	log K _{ow} : < 4
Разтворителна способност в други разтворители	:	Бележка: Няма информация
Вискозитет, динамичен	:	Бележка: Неприложим
Кинематичен вискозитет	:	Бележка: Неприложим
Относителна плътност на парите	:	Бележка: Неприложим
Скорост на изпаряване	:	Бележка: Няма информация
Характеристики на частиците	:	
Размер	:	Бележка: Няма информация

9.2 Друга информация

Проводимост	:	Бележка: Няма информация
-------------	---	--------------------------

10. Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

вижте глава 10.6

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

10.2 Химична стабилност

Разлага се под влияние на топлината.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Бележка: Стабилен при нормални условия.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Топлина, пламъци и искри.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Основи
Редуктори

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане : Кислород
Серни оксиди

11. Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Остра орална токсичност
ECOCID® S : LD50: > 2.000 mg/kg
Биологичен вид: Плътх
Метод: OECD Указания за изпитване 420
Забележки: Предоставената информация е базирана на тестове на самата смес.

пентакалий бис
(пероксимоносулфат) бис
(сулфат) : LD50: 500 mg/kg
Биологичен вид: Плътх
Метод: OECD Указания за изпитване 423

натриев додецилбензен
сулфонат : LD50: **приблизително. 1.080 mg/kg**
Биологичен вид: **Плътх**

2-хидроксипутандиева
киселина : LD50: 3.500 mg/kg
Биологичен вид: Плътх
Метод: OECD Указания за изпитване 401

сулфамидна киселина : LD50: **3.160 mg/kg**
Биологичен вид: **Плътх**

дикалий пероксодисулфат : LD50: 742 mg/kg
Биологичен вид: Плътх
Метод: OECD Указания за изпитване 401

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

Остра инхалационна токсичност ECOCID® S	:	Забележки: Няма информация
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	:	LC0: > 5 mg/l Време на експозиция: 4 h Биологичен вид: Плъх Метод: OECD Указания за изпитване 403
2-хидроксипутандиева киселина	:	LC50: 1.306 mg/m3 Време на експозиция: 4 h Биологичен вид: Плъх Метод: OECD Указания за изпитване 403 Забележки: Данните са взети от вещество/смес със сходна структура или състав.
дикалиев пероксодисулфат	:	LC50: > 5,1 mg/l Време на експозиция: 4 h Биологичен вид: Плъх Метод: OECD Указания за изпитване 403
Остра дермална токсичност ECOCID® S	:	LD50: > 2.000 mg/kg Биологичен вид: Плъх Метод: Наредба 92/69/ЕЕС, Добавка V, В.3. Забележки: Предоставената информация е базирана на тестове на самата смес.
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	:	LD50: > 5.000 mg/kg Биологичен вид: Плъх Метод: OECD Указания за изпитване 402
натриев додецилбензен сулфонат	:	LD50: > 2.000 mg/kg Биологичен вид: Плъх
2-хидроксипутандиева киселина	:	LD50: 20.000 mg/kg Биологичен вид: Заек Забележки: Данните са взети от вещество/смес със сходна структура или състав.
дикалиев пероксодисулфат	:	LD50: > 2.000 mg/kg Биологичен вид: Плъх

Корозивност/дразнене на кожата

Дразнене на кожата ECOCID® S	:	Биологичен вид: Заек Резултат: Дразни кожата. Класификация: Дразнещ Метод: Наредба 92/69/ЕЕС, Добавка V, В.4. Забележки: Предоставената информация е базирана на тестове на самата смес.
---------------------------------	---	--

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	:	Биологичен вид: Заек Резултат: Предизвиква изгаряния. Метод: OECD Указания за изпитване 404
натриев додецилбензен сулфонат	:	Класификация: Предизвиква дразнене на кожата.
2-хидроксипутандиева киселина	:	Биологичен вид: Заек Резултат: слабо дразнене Метод: OECD Указания за изпитване 404 Забележки: Данните са взети от вещество/смес със сходна структура или състав.
сулфамидна киселина	:	Биологичен вид: Заек Резултат: Възпаление Класификация: Предизвиква дразнене на кожата.
дикалиев пероксодисулфат	:	Резултат: Дразнене на кожата Метод: OECD Указания за изпитване 404

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Дразнене на очите

ECOCID® S	:	Биологичен вид: Заек Резултат: Дразни очите. Класификация: Дразнещ Метод: Наредба 92/69/ЕЕС, Добавка V, В.5. Забележки: Предоставената информация е базирана на тестове на самата смес.
-----------	---	--

пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	:	Биологичен вид: Заек Резултат: Предизвиква сериозно увреждане на очите. Метод: OECD Указания за изпитване 405
натриев додецилбензен сулфонат	:	Класификация: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
2-хидроксипутандиева киселина	:	Биологичен вид: Заек Класификация: Предизвиква сериозно дразнене на очите. Метод: OECD Указания за изпитване 405 Забележки: Данните са взети от вещество/смес със сходна структура или състав.
сулфамидна киселина	:	Биологичен вид: Заек Класификация: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
дикалиев пероксодисулфат	:	Биологичен вид: Заек Резултат: Дразнене на очите Метод: OECD Указания за изпитване 405

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Сенсибилизация

ECOCID® S	:	Биологичен вид: Мишка
-----------	---	-----------------------

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

		Резултат: Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни. Метод: OECD Указания за изпитване 429 Забележки: Предоставената информация е базирана на тестове на самата смес.
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	:	Биологичен вид: Морско свинче Резултат: Не причинява кожна чувствителност. Метод: OECD Указания за изпитване 406
натриев додецилбензен сулфонат	:	Резултат: Не предизвиква сенсibiliзация.
2-хидроксипутандиева киселина	:	Биологичен вид: Морско свинче Резултат: Не причинява кожна чувствителност. Метод: OECD Указания за изпитване 406 Забележки: Данните са взети от вещество/смес със сходна структура или състав.
сулфамидна киселина	:	Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
дикалиев пероксодисулфат	:	Биологичен вид: Морско свинче Резултат: Може да причини алергична кожна реакция. Метод: OECD Указания за изпитване 406
		Резултат: възможна е сенсibiliзация при вдишване. Забележки: Експертно решение

Мутагенност на зародишните клетки

ECOCID® S	:	Забележки: Няма информация
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	:	Инвитро тестовете показват мутагенни ефекти, In vivo тестовете не показват мутагенни ефекти
натриев додецилбензен сулфонат	:	Не показва мутагенни ефекти.
2-хидроксипутандиева киселина	:	Инвитро тестовете не показват мутагенни ефекти
сулфамидна киселина	:	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
дикалиев пероксодисулфат	:	Немутагенно според теста на Еймс., In vivo тестовете не показват мутагенни ефекти

Канцерогенност

ECOCID® S	:	Забележки: Няма информация
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	:	Няма информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

натриев додецилбензен сулфонат	Няма данни за канцерогенно действие.
2-хидроксипутандиева киселина	Няма информация
сулфамидна киселина	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
дикалиев пероксодисулфат	Не са се проявили карциногенни ефекти при тестовите върху животни.

Репродуктивна токсичност

ECOCID® S	: Забележки: Няма информация
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	: Тестовите с животни не показаха ефекти върху възпроизводителната способност.
натриев додецилбензен сулфонат	Няма токсичност по отношение на възпроизводството
2-хидроксипутандиева киселина	Не е класифициран въз основа на наличната информация.
дикалиев пероксодисулфат	Тестовите с животни не показаха ефекти върху възпроизводителната способност.

Тератогенност

ECOCID® S	: Забележки: Няма информация
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	: Не са се проявили тератогенни ефекти при тестовите върху животни.
натриев додецилбензен сулфонат	Няма информация
2-хидроксипутандиева киселина	Не е класифициран въз основа на наличната информация.
сулфамидна киселина	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
дикалиев пероксодисулфат	Тестовите с животни не показаха ефекти върху развитието на плода.

Системна отрова за определен орган - единично излагане

ECOCID® S	: Забележки: Няма информация
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	: Забележки: Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, еднократно излагане.

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

- натриев додецилбензен сулфонат : Забележки: Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, еднократно излагане.
- 2-хидроксипутандиева киселина : Забележки: Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, еднократно излагане.
- сулфамидна киселина : Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- дикалиев пероксодисулфат : Забележки: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Системна отрова за определен орган - многократно излагане

ECOCID® S

- : Забележки: Няма информация
- пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат) : Забележки: Не е класифициран въз основа на наличната информация.
- натриев додецилбензен сулфонат : Забележки: Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане.
- 2-хидроксипутандиева киселина : Забележки: Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане.
- сулфамидна киселина : Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- дикалиев пероксодисулфат : Забележки: Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане.

11.2 Информация за други опасности

- Свойства, нарушаващи функции на ендокринната система
ECOCID® S : Продуктът не съдържа вещество, което се счита, че притежава свойства, разрушаващи ендокринната система.
- Симптоми
ECOCID® S : дразнещ ефект, Кашлица, Затруднения при дишането

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

12. Екологична информация

12.1 Токсичност

Токсичен за риби ECOCID® S	:	Забележки: Няма налични експериментални данни за сместа.
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	:	LC50: 53 mg/l Време на експозиция: 96 h Биологичен вид: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Канадска пъстърва) Метод: OECD Указания за изпитване 203
2-хидроксипутандиева киселина	:	LC50: > 100 mg/l Време на експозиция: 96 h Биологичен вид: <i>Danio rerio</i> (барбус) полустатичен тест Метод: OECD Указания за изпитване 203 Забележки: Данните са взети от вещество/смес със сходна структура или състав.
сулфамидна киселина	:	LC50: 70,3 mg/l Време на експозиция: 96 h Биологичен вид: <i>Pimephales promelas</i> (Дребна рибка, бодливка)
дикалиев пероксодисулфат	:	LC50: 107,6 mg/l Време на експозиция: 96 h Биологичен вид: <i>Scaphthalmus maximus</i> (пакамбала велка) Метод: OECD Указания за изпитване 203 Забележки: Дадената информация е базирана на информацията придобита от подобни съставки.
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни ECOCID® S	:	Забележки: Няма налични експериментални данни за сместа.
пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат)	:	EC50: 3,5 mg/l Време на експозиция: 48 h Биологичен вид: <i>Daphnia magna</i> (Дафния) Метод: OECD Указание за тестване 202
2-хидроксипутандиева киселина	:	LC50: 240 mg/l Време на експозиция: 48 h Биологичен вид: <i>Daphnia magna</i> (Дафния) полустатичен тест Метод: OECD Указание за тестване 202 Забележки: Данните са взети от вещество/смес със сходна структура

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

или състав.

дикалиев пероксодисулфат : EC50: 120 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Биологичен вид: *Daphnia magna* (Дафния)
Забележки:
Дадената информация е базирана на информацията
придобита от подобни съставки.

Токсичност за водораслите
ECOCID® S : Забележки:
Няма налични експериментални данни за сместа.

пентакалиев бис
(пероксимоносулфат) бис
(сулфат) : EC50: > 1 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Биологичен вид: *Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени
водорасли)
Метод: OECD Указание за тестване 201

NOEC: 0,5 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Биологичен вид: *Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени
водорасли)
Метод: OECD Указание за тестване 201

2-хидроксипутандиева
киселина : EC50: > 100 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Биологичен вид: *Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени
водорасли)
статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 201
Забележки:
Биомаса
Данните са взети от вещество/смес със сходна структура
или състав.

EC50: > 100 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Биологичен вид: *Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени
водорасли)
статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 201
Забележки:
Прираст
Данните са взети от вещество/смес със сходна структура
или състав.

NOEC: 100 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Биологичен вид: *Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени
водорасли)
статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 201
Забележки:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

Биомаса

Данните са взети от вещество/смес със сходна структура или състав.

NOEC: 100 mg/l

Време на експозиция: 72 h

Биологичен вид: *Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени водорасли)

статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 201

Забележки:

Прираст

Данните са взети от вещество/смес със сходна структура или състав.

дикалиев пероксодисулфат

: EC50: 320 mg/l

Време на експозиция: 72 h

Биологичен вид: *Phaeodactylum*

Метод: OECD Указание за тестване 201

Забележки:

Дадената информация е базирана на информацията придобита от подобни съставки.

NOEC: 32 mg/l

Време на експозиция: 72 h

Биологичен вид: *Phaeodactylum*

Забележки:

Дадената информация е базирана на информацията придобита от подобни съставки.

Токсичен за риби

(Хронична токсичност)

ECOCID® S

: Забележки:

Няма налични експериментални данни за сместа.

сулфамидна киселина

: NOEC: 0,025 mg/l

Биологичен вид: *Jordanella floridae* (флоридска джорданела)

Токсичен за дафния и други

водни безгръбначни

(Хронична токсичност)

ECOCID® S

: Забележки:

Няма налични експериментални данни за сместа.

натриев додецилбензен
сулфонат

: EC50: 1,5 mg/l

Време на експозиция: 21 d

Биологичен вид: Безгръбначни

LC50: 1,67 mg/l

Време на експозиция: 21 d

Биологичен вид: Безгръбначни

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

сулфамидна киселина : NOEC: 0,15 mg/l
Биологичен вид: *Tantytarsus dissimilis*

12.2 Устойчивост и разградимост

Способност за биоразграждане. ECOCID® S : Забележки: Няма информация

пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат) : Забележки: Методите за определяне на биоразградимостта не са приложими за неорганични субстанции.

натриев додецилбензен сулфонат : Резултат: Лесно биоразградиво.
> 85 %
Тестов период: 29 d
Метод: OECD Указания за изпитване 301D

2-хидроксипутандиева киселина : Резултат: Лесно биоразградиво.
67,5 %
Тестов период: 28 d
Метод: OECD Указание за тестване 301 B

12.3 Биоакмулираща способност

Биоакмулиране ECOCID® S : Забележки: не се очаква

пентакалиев бис (пероксимоносулфат) бис (сулфат) : Забележки: Не се очаква биоакмулиране ($\log K_{ow} < 4$).

натриев додецилбензен сулфонат : Забележки: Не се очаква биоакмулиране ($\log K_{ow} < 4$).

2-хидроксипутандиева киселина : Забележки: Не се очаква биоакмулиране ($\log K_{ow} < 4$).

12.4 Преносимост в почвата

Разпространение в компонентите на околната среда ECOCID® S : Забележки: Няма информация

2-хидроксипутандиева : Проникване в почвата

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

киселина

Среда: Почва

Забележки: 73,6%

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

ECOCID® S

Сместа не е класифицирана като vPvB или PBT.

пентакалий бис
(пероксимоносулфат) бис
(сулфат)

: Некласифицирано vPvB вещество, Некласифицирано PBT вещество

натриев додецилбензен
сулфонат

: Некласифицирано vPvB вещество, Некласифицирано PBT вещество

2-хидроксипутандиева
киселина

: Некласифицирано vPvB вещество, Некласифицирано PBT вещество

сулфамидна киселина

: Некласифицирано vPvB вещество, Некласифицирано PBT вещество

дикалий пероксодисулфат

: Некласифицирано vPvB вещество, Некласифицирано PBT вещество

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

ECOCID® S

Забележки: Продуктът не съдържа вещество, което се счита, че притежава свойства, разрушаващи ендокринната система.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна екологична
информация
ECOCID® S

: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Ние не разполагаме с количествени данни относно екологичните ефекти на този продукт.
Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.

пентакалий бис
(пероксимоносулфат) бис
(сулфат)

: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

натриев додецилбензен
сулфонат

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2-хидроксипутандиева
киселина

Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.

сулфамидна киселина

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

13. Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	: Да не се допуска попадане в канализацията, водоизточници или почвата. Да се изхвърли в съответствие с местните изисквания. Разлятото или разсипано вещество трябва да се пресече и изхвърли като опасен отпадък.
Заразен опаковъчен материал	: Празните опаковки могат да се изхвърлят като неопасни отпадъци.

14. Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

Не се регулира като опасен товар

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не се регулира като опасен товар

14.4. Опаковъчна група

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

Не се регулира като опасен товар

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

Неприложим

15. Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно

ECOCID® S

Версия 7.0

Дата на предишната версия 03.02.2020

Преработено издание (дата)

03.02.2023

безопасността, здравето и околната среда

Клас водно замърсяване (Германия)	: WGK 2 опасен за водата
Други правила/законо	: Регламент (ЕО) № 528/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 22 май 2012 година относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност.

16. Друга информация

Пълният текст на H-Фразите се отнася за подсекции 2 и 3.

H272	Може да усили пожара; окислител.
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H334	Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Друга информация

Настоящото указание по безопасност съдържа само информация по безопасност и не замества информацията или спецификациите на продукта.

Обърнете внимание на указанията за употреба върху етикета.

Вртикалните линии от лявата страна и червеният цвят на текста показват значителни промени в сравнение с предишната версия.

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.

References:

- Krka (2005), Acute toxicity study of Ecocid® in rats, test report;
- Biopharm (2005), Acute dermal toxicity of Ecocid® (Oxicid®) in rats, test report;
- Biopharm (2005), Acute dermal irritation/corrosion of Ecocid® (Oxicid®) in rabbits, test report;
- Biopharm (2005), Acute eye irritation/corrosion of Ecocid® (Oxicid®) in rabbits, test report;
- Charles River Laboratories (2005), Local Lymph Node Assay of Ecocid (Oxicid Plus) , test report;

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



KRKA, d. d., Novo mesto

ECOCID® S

Версия 7.0

Преработено издание (дата)

Дата на предишната версия 03.02.2020

03.02.2023

-
- Petrol (2005), Oxidizing properties of Ecocid (Oxicid Plus), test report;
 - Petrol (2005), Flammability properties of Ecocid (Oxicid Plus), test report.
-