

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Bucazid® S

Дата на контрол: 18.01.2024

G467

Страница 1 от 11

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

1.1. Идентификатор на продукта

Bucazid® S

UFI: 8V30-X0VF-G00J-K3A9

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

Употреба на веществото/сместа

EuPCS: PC-CLN-11.1 Почистващи препарати за баня

Процесни категории [PROC]: 8, 10, 11

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Адрес: Fraunhofer Str. 17

Град: D-87700 Memmingen

телефон: +49 (0) 8331 930-6

Факс: +49 (0) 8331 930-880

Електронна поща (e-mail): info@buzil.de

отговорен сътрудник: info@buzil.de

Internet: www.buzil.com

1.4. Телефонен номер при

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

спешни случаи:

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Eye Dam. 1; H318

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

сулфамидна киселина

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H290 Може да бъде корозивно за металите.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P305+P351+P338 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.

P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Bucazid® S

G467

Дата на контрол: 18.01.2024

Страница 2 от 11

2.3. Други опасности

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.
Вдишването на прах/мъгла или аерозол предизвиква дразнене на дихателните пътища.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
5329-14-6	сулфамидна киселина			5 - < 10 %
	226-218-8	016-026-00-0	01-2119488633-28	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412			
68439-50-9	Alcohols, C12-14, ethoxylated			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H412			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
5329-14-6	226-218-8	сулфамидна киселина	5 - < 10 %
		дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = 3160 mg/kg	
68439-50-9		Alcohols, C12-14, ethoxylated	1 - < 5 %
		орален: LD50 = > 300 - 2000 mg/kg	

Етикетиране на съдържанието съгласно Регламент (ЕО) № 648/2004

< 5 % нейногенни повърхностноактивни вещества, парфюми.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло.

След вдишване

Да се подсили чист въздух.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун.
Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене.
НЕ предизвиквайте повръщане.

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

Няма налична информация.

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Bucazid® S

G467

Дата на контрол: 18.01.2024

Страница 3 от 11

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства

Разпръскваща струя вода
пiana, устойчива на алкохол
Въглероден двуокис
Пожарогасящ прах

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на горене:
Въглероден двуокис
Въглероден монооксид

5.3. Съвети за пожарникарите

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

Допълнителни указания

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи указания

Използвайте лична защитна екипировка.
Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се проветри засегнатия участък.

За лица, отговорни за спешни случаи

При наличие на изпарения, прах и аерозоли да се използват защитни дихателни средства.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.
Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

За почистване

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

Друга информация

Събирайте в подходящи, затворени контейнери и предавайте за отстраняване като отпадъци.
Да се проветри засегнатия участък.

6.4. Позоваване на други раздели

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8
Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.
Да не се смесва с други химикали.
Използвайте лична защитна екипировка.

Bucazid® S

G467

Дата на контрол: 18.01.2024

Страница 4 от 11

По време на работа да не се яде, пие и пуши.

При употреба по метода с прилагане на високо налягане или пулверизиране върху голяма площ:

Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

Да се използва само на проветриви места.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Съвети относно общата хигиена на труда

Свалете замърсеното облекло.

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

По време на работа да не се яде, пие и пуши.

Допълнителни указания

Попийте разлятото, за да се предотвратят материални вреди.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен.

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки за безопасност.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Не е налична друга приложима информация.

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

Почистващо средство

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Допълнителни указания относно граничните стойности

Няма налична информация.

8.2. Контрол на експозицията



Подходящ инженерен контрол

Няма налична информация.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице. (EN 166)

Защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. (EN 374, Категория III)

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер.

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук) / Дебелината на материала за ръкавици > 0,1 mm

Разредени разтвори за употреба ≤ 1%:

Може да не използвате защитни ръкавици, ако се вземат равностойни предпазни мерки с оглед на повишеното въздействие върху кожата при работа във влажна среда (напр. използване на подходящи защитни кремове за кожа).

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Bucazid® S

G467

Дата на контрол: 18.01.2024

Страница 5 от 11

Защита на кожата

Да се носи подходящо работно облекло.

Защита на дихателните пътища

При употреба по метода с прилагане на високо налягане или пулверизиране върху голяма площ: комбиниран филтър A1/P2 (EN 143, EN 14387).

Термични опасности

Не е налична друга приложима информация.

Контрол на експозицията на околната среда

Раздел 6: Мерки при аварийно изпускане

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен	
Цвят:	розов - червен	
Миризма:	Парфюми, ароматични вещества	
		Норма за контрол
Точка на топене/точка на замръзване:	около 0 °C	
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	около 100 °C	
Запалимост:	неприложим	
долна граница на взривяемост:	неопределен	
горна граница на взривяемост:	неопределен	
Точка на възпламеняване:	неприложим	
Температура на самозапалване:	неопределен	
Температура на разпадане:	неприложим	
Стойност на pH (при 20 °C):	0,4 - 0,8	
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	неопределен	
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	напълно смесим	
Други разтворители		
неопределен		
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неприложим	
Парно налягане:	неопределен	
Плътност (при 20 °C):	1,05 g/cm ³	
Относителна плътност:	неопределен	
Относителна плътност на парите:	неопределен	
Характеристики на частиците:	нерелевантен	

9.2. Друга информация

Други характеристики за безопасност

Динамичен вискозитет:
(при 25 °C) < 10 mPa·s (50 1/s)

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Корозивно за металите.

Екзотермична реакция с: алкали (основи)

10.2. Химична стабилност

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Bucazid® S

G467

Дата на контрол: 18.01.2024

Страница 6 от 11

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Корозивно за металите.

Екзотермична реакция с: алкали (основи)

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.5. Несъвместими материали

Корозивно за металите.

алкали (основи)

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Силна токсичност

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

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
5329-14-6	сулфамидна киселина				
	орален	LD50 3160 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Плъх		OECD 402
68439-50-9	Alcohols, C12-14, ethoxylated				
	орален	LD50 > 300 - 2000 mg/kg	Плъх		OECD 401

Раздразване и корозивност

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизиращо действие

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

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

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

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

Опасност при вдишване

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

11.2. Информация за други опасности

Друга информация

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Bucazid® S

G467

Дата на контрол: 18.01.2024

Страница 7 от 11

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
5329-14-6	сулфамидна киселина					
	Остра токсичност за риби	LC50 70,3 mg/l	96 h	Дребни рибки		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 48 mg/l	72 h			OECD 201
68439-50-9	Alcohols, C12-14, ethoxylated					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l 1 - 10	96 h			
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l > 1 - 10				
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l 1 - 10	48 h			

12.2. Устойчивост и разградимост

Съдържащият се в препарата тензид отговаря на условията за биологично разграждане, посочени в Регламент 648/2004 на ЕО относно детергентите.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
68439-50-9	Alcohols, C12-14, ethoxylated			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			

12.3. Биоакмулираща способност

Няма индикации за биоакмулативен потенциал.

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Предаване на лицензирани фирми за сметоизвозване.

Отпадъчен код на продукта

070601 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекциращи средства и козметични продукти; промивни води и матерни луги; опасен отпадък

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Bucazid® S

G467

Дата на контрол: 18.01.2024

Страница 8 от 11

150102 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); пластмасови опаковки

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN 3264

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Амидосулфонова киселина.)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

8

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

8



Класификационен код:

C1

Специални клаузи:

274

Ограничено количество (LQ):

5 L

Категория транспорт:

3

Опасност-номер:

80

Код за ограничения за преминаване през тунел:

E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN 3264

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Амидосулфонова киселина.)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

8

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

8



Класификационен код:

C1

Специални клаузи:

274

Ограничено количество (LQ):

5 L

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN 3264

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (sulfamic acid)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

8

14.4. Опаковъчна група:

III

Етикети:

8

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Bucazid® S

G467

Дата на контрол: 18.01.2024

Страница 9 от 11



Специални клаузи: 223, 274
Ограничено количество (LQ): 5 L
EmS: F-A, S-B
Група на отделяне: 1 - acids

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 3264
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (sulfamic acid)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 8
14.4. Опаковъчна група: III
Етикети: 8



Специални клаузи: A3 A803
Ограничено количество (LQ): 1 L
пътнически самолет:
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 852
IATA-максимално количество - пътнически самолет: 5 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 856
IATA-максимално количество - карго самолет: 60 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не са необходими специални мерки за безопасност.

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

неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 75

2010/75/ЕС (ЛОС): 0,4 %

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Директива(ЕО) N:648/2004г. относно детергентите

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Bucazid® S

G467

Дата на контрол: 18.01.2024

Страница 10 от 11

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 9,15.

Съкращения и акроними

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Категории на процеса съгл. препоръките на ЕЧА (Европейска агенция по химикалите) за изискване на информация и оценка на химическата безопасност, глава R.12

PROC 1: Употреба в затворен процес.

PROC 2: Производство на химикали или рафиниране със затворен процес с периодично контролирана експозиция или процеси с еквивалентни условия за ограничаване

PROC 4: Производство на химикали, при което възниква възможност за експозиция

PROC 7: Пулверизиране в промишлена среда

PROC 8 (Трансфер): Разреждане на концентрати, употреба на препарати за почистване на тръби, ръчно дозиране на перилни препарати за текстил.

PROC 9: Прехвърляне на вещество или смес в малки контейнери (предназначена линия за пълнене, включително претегляне)

PROC 10 (Нанасяне с валяк или четка): Метод на употреба без пулверизиране върху голяма площ.

PROC 11 (Пулверизиране извън промишлена среда): Метод на употреба с пулверизиране върху голяма площ (напр. метод с прилагане на високо налягане, оръдие за пяна).

PROC 13: Третиране на изделия при боядисване чрез потапяне и изливане

PROC 19 (Ръчно смесване с близък контакт): Почистване и дезинфекция на ръцете

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H290	Може да бъде корозивно за металите.
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни данни

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Оценката на дразнещото и разяждащото кожата и очите действие е извършена в отклонение от Регламента (ЕО) № 1272/2008, Приложение I, Част 2 и 3 чрез ин витро тест на продукта и/или принципите на Приложение I, Част 1.1.0.

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Bucazid® S

G467

Дата на контрол: 18.01.2024

Страница 11 от 11

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)