

BUCAZID® S

Дата на контрол: 04.08.2017

G467

Страница 1 от 10

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

BUCAZID® S

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

Продукти за измиване и почистване

Санитарен почистващ препарат, на базата на амидосулфонна киселина, дразнещ

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

Internet: www.buzil.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

+49 (0) 8331 / 930-730

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Категории на опасност:

Вещество или смес, корозивни за метали: Met. Corr. 1

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Eye Dam. 1

Изречения за опасност:

Може да бъде корозивно за металите.

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

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.

P301+P330+P331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промийте 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

Дата на контрол: 04.08.2017

G467

Страница 2 от 10

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. Смеси

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържаниео
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]			
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			
31017-83-1	fatty amine polyethoxilate			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H400 H412			
68439-50-9	fatty alcohol polyethoxylate			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H412			

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

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

След вдишване

Да се подsigури 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

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Разпръскваща струя вода
пяна, устойчива на алкохол
Въглероден двуокис



BUCAZID® S

Дата на контрол: 04.08.2017

G467

Страница 3 от 10

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

Използвайте лична защитна екипировка.

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

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

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

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

6.4. Позоваване на други раздели

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Работа 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.

Да се носи индивидуално защитно оборудване (вижте раздел 8).

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

Да се използва само на проветриви места.

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

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

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки за безопасност.

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

Няма на разположение данни за сместа.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

**BUCAZID® S**

Дата на контрол: 04.08.2017

G467

Страница 4 от 10

8.1. Параметри на контрол**8.2. Контрол на експозицията****Защитни и хигиенни мерки**

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.

Защита на очите/лицето

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

Защита на ръцете

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

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук).

Време за проникване (максимална дневна продължителност) >480 min.

Списък на подходящи фабрични продукти с подробни данни за продължителността на носене може да се получи при запитване.

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).

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	
Миризма:	Парфюми, ароматични вещества
Стойност на рН (при 20 °C):	0,4 - 0,8

Изменения на състоянието

Точка на топене:	около 0 °C
Точка на кипене/интервал на кипене:	около 100 °C
Точка на възпламеняване:	неприложим

Запалимост

Твърдо вещество:	неприложим
Газ:	неприложим
долна граница на взривяемост:	неопределен
горна граница на взривяемост:	неопределен

Самовъзпламеняемост

Твърдо вещество:	неприложим
Газ:	неприложим
Температура на разпадане:	неопределен

Пожароускорителни свойства

Не поддържа горенето.	
Парно налягане:	неопределен
Плътност (при 25 °C):	1,06 g/cm ³
Разтворимост във вода:	напълно смесим

Други разтворители

неопределен

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

BUCAZID® S

Дата на контрол: 04.08.2017

G467

Страница 5 от 10

Коефициент на разпределяне:	неопределен
Динамичен вискозитет: (при 25 °C)	<10 mPa·s
Относителна плътност на парите:	неопределен
Относителна скорост на изпарение:	неопределен

9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество:	неопределен
--------------------------------	-------------

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Екзотермична реакция с: алкали (основи)

10.2. Химична стабилност

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

10.3. Възможност за опасни реакции

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

алкали (основи)

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

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 >2000 mg/kg	Плъх	ATE	
	дермален	LD50 >2000 mg/kg	Плъх	ATE	
	инхалативен аеросол	LC50 >5 mg/l	Плъх	ATE	
31017-83-1	fatty amine polyethoxilate				
	орален	LD50 >300-2000 mg/kg	Плъх	ОИСП 401	
	дермален	LD50 >2000 mg/kg	Плъх	ATE	
	инхалативен аеросол	LC50 >5 mg/l		ATE	
68439-50-9	fatty alcohol polyethoxylate				
	орален	LD50 500 mg/kg	Плъх	ATE	
	дермален	LD50 >2000 mg/kg	Плъх	ATE	
	инхалативен аеросол	LC50 >5 mg/l	Плъх	ATE	

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

BUCAZID® S

Дата на контрол: 04.08.2017

G467

Страница 6 от 10

Раздразване и корозивност

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

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

Сенсibiliзиращо 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.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
5329-14-6	сулфамидна киселина					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	70,3	96 h	Дребни рибки	
31017-83-1	fatty amine polyethoxilate					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	>01-1	96 h	Brachydanio rerio (риба зебра)	ОИСП 203
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	>0,1-1	72 h	Pseudomonas putida	ОИСП 201
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	>1-10	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	ОИСП 202
68439-50-9	fatty alcohol polyethoxylate					
	Остра токсичност за риби	LC50	>1 mg/l	96 h		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50	>1 mg/l			
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	>1 mg/l	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			
31017-83-1	fatty amine polyethoxilate			
	ОИСП 301B/ ISO 9439/ ЕЕС 92/69/IV, C.4-C	>60%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			
68439-50-9	fatty alcohol polyethoxylate			
	OECD 301	>60%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			

12.3. Биоакмулираща способност

**BUCAZID® S**

Дата на контрол: 04.08.2017

G467

Страница 7 от 10

Няма индикации за биоакumulативен 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. 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

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:	UN 3264
14.2. Точно на 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:	UN 3264
14.2. Точно на 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

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

BUCAZID® S

Дата на контрол: 04.08.2017

G467

Страница 8 от 10

Специални клаузи: 274
Ограничено количество (LQ): 5 L

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 3264
14.2. Точно на 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: 223, 274
Ограничено количество (LQ): 5 L
EmS: F-A, S-B

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 3264
14.2. Точно на 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) пътнически самолет: 1 L
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. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регулаторна информация

2010/75/ЕС (ЛОС): <30%

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

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

Национални разпоредби

Клас на застрашеност на водата (D): 1 - слабо увреждащ водата

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

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

**BUCAZID® S**

Дата на контрол: 04.08.2017

G467

Страница 9 от 10

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**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 ECHA (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 валик 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 прибоядисване 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.
H400	Силно токсичен за водните организми.
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

Дата на контрол: 04.08.2017

G467

Страница 10 от 10

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