

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Händedesinfektionsmittel SE 110

Дата на контрол: 23.05.2024

D110

Страница 1 от 10

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

1.1. Идентификатор на продукта

Händedesinfektionsmittel SE 110

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

Употреба на веществото/сместа

EuPCS: PP-BIO-1 Бициди за човешка хигиена

Процесни категории [PROC]: 19

Само за професионални потребители.

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 спешни случаи:

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)
Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H225 Силно запалими течност и пари.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено.
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.
P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
P501 Предайте съдържанието/съда за отпадъци съгласно местните и националните разпоредби.

2.3. Други опасности

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Händedesinfektionsmittel SE 110

Дата на контрол: 23.05.2024

D110

Страница 2 от 10

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
64-17-5	етанол			70 - < 75 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			

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

Специфични пределни концентрации, M-коефициенти и ATE

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, M-коефициенти и ATE		
64-17-5	200-578-6	етанол	70 - < 75 %
	инхалативен: LC50 = 116,9 mg/l (пари); орален: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100		

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 подsigури чист въздух.

След контакт с кожата

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. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства

Разпръскваща струя вода

пяна, устойчива на алкохол

Въглероден двуокис

Пожарогасящ прах

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Händedesinfektionsmittel SE 110

Дата на контрол: 23.05.2024

D110

Страница 3 от 10

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на горене:
Въглероден двуокис
Въглероден моноксид

5.3. Съвети за пожарникарите

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.
Да се предвиди възможност за аварийно охлаждане в случай на пожар.

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.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Да се проветри засегнатия участък.

За лицата, 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 не се смесва с други химикали.
Използвайте лична защитна екипировка.
По време на работа да не се яде, пие и пуши.
Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.
Да се използва само на проветриви места.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване.
Тютюнопушенето забранено.

Съвети относно общата хигиена на труда

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Händedesinfektionsmittel SE 110

Дата на контрол: 23.05.2024

D110

Страница 4 от 10

Допълнителни указания

Не е налична друга приложима информация.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен.

Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.

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)

Дезинфектанти

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/cm ³	Категория	Източник
64-17-5	Етилов алкохол	-	1000		8 часа	

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

неприложим

Защита на кожата

неприложим

Защита на дихателните пътища

Да се използва само на проветриви места.

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:

безцветен

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Händedesinfektionsmittel SE 110

Дата на контрол: 23.05.2024

D110

Страница 5 от 10

Миризма: характерен

Норма за контрол

Точка на топене/точка на замръзване:	< -35 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	> 80 °C
Запалимост:	Лесно запалим
долна граница на взривяемост:	неопределен
горна граница на взривяемост:	неопределен
Точка на възпламеняване:	20 °C
Температура на самозапалване:	неопределен
Температура на разпадане:	неприложим
Стойност на рН (при 20 °C):	8,0 - 10,0
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):	0,86 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

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.2. Химична стабилност

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

10.3. Възможност за опасни реакции

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

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

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Händedesinfektionsmittel SE 110

Дата на контрол: 23.05.2024

D110

Страница 6 от 10

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
64-17-5	етанол				
	орален	LD50 mg/kg	10470	Плъх	OECD 401
	инхалативен (4 h) пара	LC50 mg/l	116,9	Плъх	OECD 403

Раздразване и корозивност

Предизвиква сериозно дразнене 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.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
64-17-5	етанол					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	11200	96 h	Oncorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	ASTN E729-80
	Остра токсичност за водорасли	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia spec	

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			
64-17-5	етанол			
	OECD 301 B	> 60%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			

12.3. Биоакмулираща способност

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Händedesinfektionsmittel SE 110

Дата на контрол: 23.05.2024

D110

Страница 7 от 10

Няма индикации за биоакumulативен потенциал.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
64-17-5	етанол	-0,31

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

070604 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекционни средства и козметични продукти; други органични разтворители, промивни течности 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

Предаване на лицензирани фирми за сметоизвозване.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN 1170

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3



Класификационен код:

F1

Специални клаузи:

144 601

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

Категория транспорт:

2

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



Händedesinfektionsmittel SE 110

Дата на контрол: 23.05.2024

D110

Страница 8 от 10

Опасност-номер: 33
Код за ограничения за преминаване през тунел: D/E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1170
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: II
Етикети: 3



Класификационен код: F1
Специални клаузи: 144 601
Ограничено количество (LQ): 1 L
Освободено количество: E2

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1170
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: II
Етикети: 3



Marine pollutant: no
Специални клаузи: 144
Ограничено количество (LQ): 1 L
Освободено количество: E2
EmS: F-E, S-D

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1170
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: ETHANOL SOLUTION
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: II
Етикети: 3



Специални клаузи: A3 A58 A180
Ограничено количество (LQ): 1 L
пътнически самолет:

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Händedesinfektionsmittel SE 110

Дата на контрол: 23.05.2024

D110

Страница 9 от 10

Passenger LQ:	Y341
Освободено количество:	E2
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	353
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	5 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	364
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 40, Запис 75

2010/75/ЕС (ЛОС): 75,1 %

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

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,8,9,15.

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 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.

Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Händedesinfektionsmittel SE 110

Дата на контрол: 23.05.2024

D110

Страница 10 от 10

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 приборядисване 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 пълнен текст)

H225 Силно запалими течност и пари.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Допълнителни данни

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

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.

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