

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Дата на контрол: 03.01.2022

G576

Страница 1 от 10

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

#### 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-10.4 Чистящи средства для духовки, гриля или барбекю, PC-CLN-10.1 Почистващи препарати за кухни  
Prozesskategorien [PROC]: 10

#### 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)

### 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  
Корозия/дразнене на кожата: Skin Corr. 1A  
Изречения за опасност:  
Може да бъде корозивно за металите.  
Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Регламент (ЕО) № 1272/2008

##### Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

калиев хидроксид; калиева основа

Сигнална дума: Опасно

##### Пиктограми:



##### Предупреждения за опасност

H290 Може да бъде корозивно за металите.  
H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и 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.  
P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.

# Информационен Лист За Безопасност



съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

## BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

G576

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 2 от 10

- 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.
- 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.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

#### Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
1310-58-3	калиев хидроксид; калиева основа			5 - < 10 %
	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H290 H302 H314			
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide			1 - < 5 %
	263-016-9			
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H400			

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

#### Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание	
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ			
1310-58-3	215-181-3	калиев хидроксид; калиева основа	5 - < 10 %	
	орален: LD50 = 273 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2			
61788-90-7	263-016-9	alkyl dimethyl amine oxide	1 - < 5 %	
	инхалативен: LC50 = >5 mg/l (прах или мъгла); дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = 846-3873 mg/kg			

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

< 5 % амфотерни повърхностноактивни вещества, < 5 % анионни повърхностноактивни вещества, < 5 % нейногенни повърхностноактивни вещества.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

#### След вдишване

Да се подсигури 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.

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

G576

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 3 от 10

### 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  
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 моноксид

### 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.

### 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

#### Друга информация

Да се поие 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.  
Използвайте лична защитна екипировка.  
По време на работа да не се яде, пие и пуши.

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Дата на контрол: 03.01.2022

G576

Страница 4 от 10

### 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.

### 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

### 8.1. Параметри на контрол

#### Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m <sup>3</sup>	вл/см <sup>3</sup>	Категория	Източник
1310-58-3	Калиева основа	-	2		8 часа	

### 8.2. Контрол на експозицията

#### 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, Време за проникване >10 min.)

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук).

Дебелината на материала за ръкавици  $\geq 0,1$  mm

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

Обикновено не е необходима лична дихателна защита.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:

Течен

Цвят:

безцветен

Миризма:

характерен

#### Норма за контрол

#### Изменения на състоянието

Точка на топене/точка на замръзване:

около 0 °C

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:

около 100 °C

Точка на възпламеняване:

неприложим

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

G576

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 5 от 10

### Запалимост

Твърд/течен: неприложим  
Газ: неприложим

долна граница на взривяемост: неопределен  
горна граница на взривяемост: неопределен

### Температура на самозапалване

Твърдо вещество: неприложим  
Газ: неприложим

Температура на разпадане: неопределен

### Пожароускорителни свойства

Не поддържа горенето.

Стойност на рН (при 20 °С): 13 - 14

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

Разтворимост във вода: напълно смесим

### Други разтворители

неопределен

Коефициент на разпределение  
n-октанол/вода: неопределен

Парно налягане: неопределен

Плътност (при 20 °С): 1,05 g/cm<sup>3</sup>

Относителна плътност на парите: неопределен

## 9.2. Друга информация

### Други характеристики за безопасност

Съдържание на твърдо вещество: неопределен

Относителна скорост на изпарение: неопределен

### Други данни

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Екзотермична реакция с: Киселина

### 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: Киселина

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

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

### 10.5. Несъвместими материали

Киселина

### 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

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

G576

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 6 от 10

### Силна токсичност

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

CAS №	Химическо име					
	Маршрут на излагане	Доза		Биологичен вид	Източник	Метод
1310-58-3	калиев хидроксид; калиева основа					
	орален	LD50 mg/kg	273	Плъх	RTECS	
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide					
	орален	LD50 mg/kg	846-3873	Плъх		
	дермален	LD50 mg/kg	>2000	Плъх		
	инхалативен аеросол	LC50	>5 mg/l	Плъх	ATE	

### Раздразване и корозивност

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

### 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.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h]   [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
1310-58-3	калиев хидроксид; калиева основа					
	Остра токсичност за риби	LC50	80 mg/l	96 h	Gambusia affinis (Гамбузия)	IUCLID
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	2,6 -3,5	96 h		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 mg/l	0,19	72 h		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	3,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	
	Токсичност на водорасли	NOEC mg/l	>0,067	28 d		
	Токсикога на Crustacea	NOEC	0,7 mg/l	21 d	Daphnia magna (голяма водна бълха)	ОИСП 211

### 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.

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Дата на контрол: 03.01.2022

G576

Страница 7 от 10

CAS №	Химическо име	Метод	Стойност	d	Източник
		Оценката			
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide				
	OECD 301		>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.

### 12.7. 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

060204 ОТПАДЪЦИ ОТ НЕОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на основи; натриев и калиев хидроксид; 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 или идентификационен номер:	UN 1814
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	8
14.4. Опаковъчна група:	II
Етикети:	8
Класификационен код:	C5
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2
Категория транспорт:	2
Опасност-номер:	80
Код за ограничения за преминаване през тунел:	E

### Речен транспорт (ADN)

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

G576

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 8 от 10

<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</b>	UN 1814
<b>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	8
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	II
Етикети:	8
Класификационен код:	C5
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2

### Транспорт по море (IMDG)

<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</b>	UN 1814
<b>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	8
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	II
Етикети:	8
Marine pollutant:	no
Специални клаузи:	-
Ограничено количество (LQ):	1 L
Освободено количество:	E2
EmS:	F-A, S-B

### Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</b>	UN 1814
<b>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	8
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	II
Етикети:	8
Специални клаузи:	A3 A803
Ограничено количество (LQ)	0.5 L
пътнически самолет:	
Passenger LQ:	Y840
Освободено количество:	E2
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	851
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	1 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	855
IATA-максимално количество - карго самолет:	30 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



# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

G576

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 9 от 10

неприложим

### РАЗДЕЛ 15: Информация относено нормативната уредба

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

##### ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3

2010/75/ЕС (ЛОС): <30%

##### 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 безопасността на химично вещество или смес

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

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

#### Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 1,16.

#### 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 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 приборядисване чрез потапяне и изливане

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

#### Точен текст на H и EУH изречения (Номер и пълен текст)

H290

Може да бъде корозивно за металите.

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

G576

Дата на контрол: 03.01.2022

Страница 10 от 10

H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.

### 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.)*