

**BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use**

Revideret dato: 01.02.2021

G576

Side 1 af 10

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

EuPCS: PC-CLN-10.4 Rengøringsmidler til ovne, grille og stegeriste, PC-CLN-10.1 Rengøringsmidler til køkkenområder

Prozesskategorien [PROC]: 10

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG	
Gade:	Fraunhofer Str. 17	
By:	D-87700 Memmingen	
Telefon:	+49 (0) 8331 930-6	Telefax: +49 (0) 8331 930-880
E-mail:	info@buzil.de	
Kontaktperson:	info@buzil.de	
Internet:	www.buzil.com	

1.4. Nødtelefon: +49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Metalætsende stof eller blanding: Met. Corr. 1

Hudætsning/-irritation: Skin Corr. 1B

Risikosætninger:

Kan ætse metaller.

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

kaliumhydroxid

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Faresætninger**

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P501 Indhold/Beholdere bortskaffes i overensstemmelse med de relevante lokale og nationale

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Revideret dato: 01.02.2021

G576

Side 2 af 10

bestemmelser .

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
1310-58-3	kaliumhydroxid			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			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS-nr.	EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde	
	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier			
1310-58-3	215-181-3	kaliumhydroxid	5 - < 10 %	
	oral: 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 %	
	inhalativ: LC50 = >5 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 846-3873 mg/kg			

Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % amfotere overfladeaktive stoffer, < 5 % anioniske overfladeaktive stoffer, < 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.

Fremkald IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.



BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Revideret dato: 01.02.2021

G576

Side 3 af 10

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandsprøjtestråle
alkoholbestandigt skum
Kuldioxid
Slukningspulver

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter:
Kuldioxid
Kulmonoxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Andre informationer

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Benyt personbeskyttelsesudstyr.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.
Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Andre oplysninger

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).
Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8
Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Må ikke blandes med andre kemikalier.
Benyt personbeskyttelsesudstyr.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Revideret dato: 01.02.2021

G576

Side 4 af 10

Information om fælleslagring

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen data for blandingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
1310-58-3	Kaliumhydroxid	-	2		Loftværdi	

8.2. Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

Alt tilsmudset tøj tages af.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (EN 166)

Håndværn

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. (EN 374, Gennemtrængningstid >10 min.)

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk).

Handskematerialets tykkelse \geq 0,1 mm

En liste over egnede fabrikater med detaljerede oplysninger om holdbarhed fås på forespørgsel.

Hudværn

Bær altid passende arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	farveløs
Lugt:	karakteristisk

Metode

pH-værdien (ved 20 °C): 13 - 14

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt: ca. 0 °C

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: ca. 100 °C

Flammepunkt: ikke relevant

Antændelighed

fast/flydende: ikke relevant

gas: ikke relevant

Laveste Eksplosionsgrænser: ikke bestemt

Højeste Eksplosionsgrænser: ikke bestemt

Selvantændelsestemperatur

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Revideret dato: 01.02.2021

G576

Side 5 af 10

fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
Oxiderende egenskaber Ikke brandfremmende.	
Damptryk:	ikke bestemt
Relativ massefylde (ved 25 °C):	1,05 g/cm ³
Vandopløselighed:	fuldstændig blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler ikke bestemt	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt
Viskositet/dynamisk: (ved 25 °C)	<10 mPa·s (50 1/s)
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt
Fordampningshastighed:	ikke bestemt
9.2. Andre oplysninger	
Indhold af fast stof:	ikke bestemt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Eksoterm reaktion med: Syre

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksoterm reaktion med: Syre

10.4. Forhold, der skal undgås

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.5. Materialer, der skal undgås

Syre

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Revideret dato: 01.02.2021

G576

Side 6 af 10

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
1310-58-3	kaliumhydroxid				
	oral	LD50 mg/kg	273	Rotte	RTECS
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide				
	oral	LD50 mg/kg	846-3873	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	
	indånding aerosol	LC50	>5 mg/l	Rotte	ATE

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
1310-58-3	kaliumhydroxid					
	Akut fisketoksicitet	LC50	80 mg/l	96 h	Gambusia affinis (Moskitofisk)	IUCLID
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	2,6 -3,5	96 h		
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,19	72 h		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	3,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	>0,067	28 d		
	Crustaceatoksicitet	NOEC	0,7 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 211

12.2. Persistens og nedbrydelighed

De i denne blanding indeholdte tensider opfylder betingelserne for biologisk nedbrydelighed, som de er fastlagt i forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Revideret dato: 01.02.2021

G576

Side 7 af 10

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Metode	Værdi	d	Kilde
61788-90-7	alkyl dimethyl amine oxide	OECD 301	>60%	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).				

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Overdragelse til godkendt renovationsselskab.

Affaldsnummer - overskud

060204 AFFALD FRA UORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af baser; Natrium- og kaliumhydroxid; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150102 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Plastemballage

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:	UN 1814
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	KALIUMHYDROXIDOPLØSNING
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	8
Klassifikationskode:	C5
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E2
Befordringskategori:	2
Fare-nr.:	80
Tunnelrestriktionskode:	E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer:	UN 1814
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	KALIUMHYDROXIDOPLØSNING

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Revideret dato: 01.02.2021

G576

Side 8 af 10

14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	8
Klassifikationskode:	C5
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E2

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	UN 1814
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	8
Marine pollutant:	no
Særlige bestemmelser:	-
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E2
EmS:	F-A, S-B

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer:	UN 1814
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	8
Særlige bestemmelser:	A3 A803
Flydende kvantitet (LQ) Passenger:	0.5 L
Passenger LQ:	Y840
Fritstillet mængde:	E2
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:	851
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:	1 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:	855
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:	30 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3

2010/75/EU (VOC): <30%

Andre informationer

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Revideret dato: 01.02.2021

G576

Side 9 af 10

Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter

National regulativ information

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,3,4,9,12,13,16.

Forkortelser og akronymer

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%

Metodekategorier i overensstemmelse med ECHA's vejledning om informationskrav og kemikaliesikkerhedsvurdering, kapitel R.12

PROC 1: Anvendelse i lukket proces.

PROC 2: Kemisk produktion eller raffinering i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser

PROC 4: Kemisk produktion med mulighed for eksponering

PROC 7: Industriel sprøjtning

PROC 8 (transfer): Fortynding af koncentreter, anvendelse af rørensere, manuel dosering af tekstilvaskemidler.

PROC 9: Overførsel af stof eller blanding til små beholdere (dedikeret påfyldningslinje, herunder vejning)

PROC 10 (opgaver med rulning eller strygning): Forarbejdningsmetode uden påsprøjtning over store flader.

PROC 11 (ikke-industriel sprøjtning): Forarbejdningsmetode med påsprøjtning over store flader (f. eks. højtryksmetoden, skumkanon).

PROC 13: Behandling af artikler ved dypning og hældning

PROC 19 (håndblanding med nær kontakt): Håndvask og -desinfektion

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.

Yderligere information

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



BUZ® GRILLMASTER Ready-to-use

Revideret dato: 01.02.2021

G576

Side 10 af 10

er fremkomme.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)