

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 1/13

Trykdato: 17.11.2023

Revision: 17.11.2023

Versionsnummer: 1.01

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

• **Handelsnavn:** *Grill & BBQ Rens*

• **Sortiment:** CLASSIC

• **Artikelnummer:** 2170102718

• **EAN-Kode:** 4004666113636

• **Pakningstype:** 0,5 liter HD-PE rektangulær flaske med børnesikret sprøjtepestol (certificeret i henhold til DIN EN 862/ISO 8317)

• Registreringsnumre

Dette produkt er en blanding. REACH Registreringsnummer se afsnit 3.

Alle indholdsstoffer er (præ-)registrerede eller fritaget for registrering.

• **Produktregistreringsnummer** PR 4513955

• **Nanoform** Ikke relevant/anvendeligt

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

• **Stoffets/præparatets anvendelse** Rengøringsmiddel, alkalisk

• **Anvendelser, der frarådes** Dette produkt må ikke anvendes til andet end beskrevet ovenfor uden at søge råd hos leverandøren.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

• Producent/leverandør

MELLERUD CHEMIE GMBH

Bernhard-Röttgen-Waldweg 20

41379 Brüggen, Germany

☎ : +49 2163 / 950 90 990

✉ : service@mellerud.eu

🌐 : www.mellerud.eu

1.4 Nødtelefon:

Giftlinjen

(+45) 8212 1212

• Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:

Giftlinjen

Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12

• Alarmering, selskabets telefonnummer:

PRODUKT-HOTLINE

Tlf: +49 (0)2163/950 90 999 (kun engelsk)

Kun åben i normal kontortid (mandag til torsdag 8:00 - 17:00 og fredag 8:00 - 15:00).

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

• Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer

• **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er ikke henført til nogen farekategori.

• **Farepiktogrammer** Ikke relevant

• **Signalord** Ikke relevant

• **Faresætninger** Ikke relevant

• Yderligere oplysninger:



Opbevares utilgængeligt for børn.

©A.I.S.E

(Fortsættes på side 2)

DK

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 2/13

Trykdato: 17.11.2023

Revision: 17.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: Grill & BBQ Rens

www.cleanright.eu

(Fortsat fra side 1)

· **2.3 Andre farer** Ingen ved normalt brug.· **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke relevant.· **vPvB:** Ikke relevant.· **Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber**

Denne blanding indeholder ingen komponenter, der har hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 i mængder på 0,1 vægtprocent eller mere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· **3.1 Stoffer** Dette produkt er en blanding.· **3.2 Blandinger**· **Beskrivelse:** Vandig blanding af rengøringsmidler, fosfater, aktive forstærkere og særlige vedhæftningsfremmere· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL) Eye Irrit. 2, H319	1 – < 2,5%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE) Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	1 – < 2,5%
CAS: 1569-01-3 EINECS: 216-372-4 Reg.nr.: 01-2119474443-37-XXXX	1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER) Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	1 – < 2,5%

· **SVHC**

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på ≥0,1 % (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

· **Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning**

anioniske overfladeaktive stoffer, nonioniske overfladeaktive stoffer	<5%
konserveringsmidler (PHENOXYETHANOL, SODIUM PYRITHIONE, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL), parfume	

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**· **Generelle anvisninger:**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp.

· **Efter indånding:**

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af symptomer skal der sørges for lægebehandling.

· **Efter hudkontakt:**

Vask med vand.

Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.

(Fortsættes på side 3)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 3/13

Trykdato: 17.11.2023

Revision: 17.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: Grill & BBQ Rens

(Fortsat fra side 2)

- **Efter øjenkontakt:** Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.
- **Efter indtagelse:** Drik vand (maks. 2 glas vand), søg læge ved ubehag.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** For dette blanding findes ingen begrænsninger for slukningsmidlerne .
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Farlige forbrændingsprodukter kan indeholde:
Kulilte(CO) og kuldioxid(CO₂)
Indånding af nedbrydningsprodukter kan forårsage alvorlig sundhedsskade.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:**
Vælg brandmandstøj som er godkendt til relevante standarder (f.eks. Europas: EN469).
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.
- **Yderligere oplysninger** Ingen yderligere relevante oplysninger er tilgængelige.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Relevant lokal og international lovgivning skal overholdes.
Indånd ikke dampe/aerosoler. Ryd farezonen, fortsæt i henhold til beredskabsplanen, tilkald eksperter.
Rådgivning for indsatspersonel: Beskyttelsesudstyr, se afsnit 8.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Fortynd med rigeligt vand.
Informere større mængder frigives kompetente myndigheder.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
Arealmæssig udbredelse skal forhindres (fx med inddæmning eller oliespæringer).
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Spildt materiale kan gøre overflader glatte.
Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse.
Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.
Små mængder fortyndes med rigeligt vand og skylles væk.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

DK

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 4/13

Trykdato: 17.11.2023

Revision: 17.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: Grill & BBQ Rens

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.

Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten.

Læs og følg alle instrukser.

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Beskyttelsesudstyr kun påkrævet ved industriel brug eller ved store pakninger (ikke pakninger til husholdningsbrug). Undgå kontakt med huden og øjnene. Aflegsne straks tilsmudset eller gennemvædet tøj. Vask enhver forurening på huden med rigeligt vand, gi hudpleje.

· 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

· Opbevaring:

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevar produktet i tæt lukket originalemballage.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Opbevares aflåst og utilgængeligt for børn.

· **Anbefalet opbevaringstemperatur:** Opbevares tørt ved temperaturer mellem +5 °C og +30°C.

· **Opbevaringsklasse:** 10

· 7.3 Særlige anvendelser

Se Punkt 1.2

Flere MELLERUD produkter finder du på www.mellerud.de

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· 8.1 Kontrolparametre

· **8.1.1 Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

GV (DK) Korttidsværdi: 101 mg/m³, 15 ppm
Langtidsværdi: 68 mg/m³, 10 ppm
E

IOELV (EU) Korttidsværdi: 101,2 mg/m³, 15 ppm
Langtidsværdi: 67,5 mg/m³, 10 ppm

· **Arbejdshygiejniske grænseværdier for nedbrydningsprodukter:** Ikke relevant.

· 8.1.2 DNEL-værdier

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

DNEL Langsigtet – dermalt, systemiske virkninger 20 mg/kg-bw/day

DNEL Langsigtet – indånding, lokale virkninger 67,5 mg/m³

DNEL Langsigtet – indånding, systemiske virkninger 67,5 mg/m³

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

DNEL Akut – indånding, systemiske virkninger 175 mg/m³

DNEL Langsigtet – dermalt, systemiske virkninger 2.750 mg/kg-bw/day

DNEL Langsigtet – indånding, systemiske virkninger 175 mg/m³

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

DNEL Langsigtet – dermalt, systemiske virkninger 82,5 mg/kg-bw/day

DNEL Langsigtet – indånding, systemiske virkninger 263 mg/m³

(Fortsættes på side 5)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 5/13

Trykdato: 17.11.2023

Revision: 17.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Grill & BBQ Rens*

(Fortsat fra side 4)

8.1.3 PNEC-værdier

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

PNEC Farvande, Ferskvand	1 mg/l
PNEC Rensningsanlæg (STP)	200 mg/l
PNEC Sediment, Ferskvand	4 mg/kg dw
PNEC Farvande, intermitterende frigivelse	3,9 mg/l
PNEC Sediment, Havvand	0,4 mg/kg dw
PNEC Farvande, Havvand	0,1 mg/l

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

PNEC Farvande, Ferskvand	0,24 mg/l
PNEC Rensningsanlæg (STP)	10.000 mg/l
PNEC Sediment, Ferskvand	5,45 mg/kg dw
PNEC Sediment, Havvand	0,545 mg/kg dw
PNEC Farvande, Havvand	0,024 mg/l
PNEC Grund	0,946 mg/kg soil dw

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

PNEC Farvande, Ferskvand	0,1 mg/l
PNEC Sediment, Ferskvand	0,386 mg/kg dw
PNEC Sediment, Havvand	0,0386 mg/kg dw
PNEC Farvande, Havvand	0,01 mg/l

8.1.4 Indholdsstoffer med biologiske grænseværdier: Ingen data tilgængelige.

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol Metoder til måling af atmosfære på arbejdspladsen skal opfylde kravene i DIN EN 482 og DIN EN 689 normerne.

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Se Punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Åndedrætsværn

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Åndedrætsværn er påkrævet ved:

overskride Grænseværdier

utilstrækkelig ventilation

Anbefalet filterapparat til kortvarig brug: A-P1 kombinationsfilter

Fuldstændig kontakt:

Handske materiale: Nitrilgummi

Hanske tykkelse: $\geq 0,11$ mm

Gennemtrængningstid: 480 min

Ved stæn:

Handske materiale: Nitrilgummi

Hanske tykkelse: $\geq 0,11$ mm

Gennemtrængningstid: 480 min

Handskemateriale:

Beskyttelseshandskerne skal være i overensstemmelse med specifikationerne i EU direktiv 89/686/EEC og standard EN374, f.eks. KCL 741

Dermatril® L (fuldstændig kontakt), KCL 741 Dermatril® L (ved stæn). Nævnte gennembrudstid er bestemt med KCL i laboratorietest i følge

EN374 med prøver af den anbefalede handsketype.

(Fortsættes på side 6)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 6/13

Trykdato: 17.11.2023

Revision: 17.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: Grill & BBQ Rens

(Fortsat fra side 5)

- **Beskyttelse af øjne/ansigt** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.
- **Kropsbeskyttelse:** Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.
- **8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Se Punkt 6 og 7.
- **Risikohåndteringsforanstaltninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

- | | |
|---|--|
| · Fysisk form | Flydende |
| · Farve: | Gullig-skyet |
| · Lugt: | Frisk |
| · Lugtterskel: | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| · Smeltepunkt/frysepunkt: | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| · Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | ≥ 100 °C (H ₂ O) |
| · Antændelighed | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| · Øvre og nedre eksplosionsgrænse | |
| · Nedre: | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| · Øvre: | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| · Flammepunkt: | > 65 °C (EN ISO 13736) |
| · Selvantændelsestemperatur: | Produktet er ikke selvantændeligt. |
| · Nedbrydningstemperatur | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| · pH ved 20 °C | 10,5 – 11,4 (CIPAC MT 75.3) |
| · Surhedsgrad/alkalinitet | |
| · Viskositet: | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| · Kinematisk viskositet ved 20 °C | 0 s (DIN 53211/4) |
| · Overfladespænding: | Ikke bestemmelig / Thixotropisk |
| · dynamisk: | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| · Opløselighed | Ikke bestemmelig / Thixotropisk |
| · vand: | Fuldt blandbar. |
| · Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi) | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| · Damptryk ved 20 °C: | ≤ 23 hPa (H ₂ O) |
| · Massefylde og/eller relativ massefylde | |
| · Densitet ved 20 °C: | 1,023 – 1,027 g/cm ³ (ISO 387) |
| | Kan ikke bestemmes / Tixotropisk |

· **Densitet, øvre grænse:**

- | | |
|------------------------------|--|
| · Relativ massefylde: | Kan ikke bestemmes / Tixotropisk |
| | ~1,025 (EC method A.3) |
| · Dampmassefylde: | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |

· 9.2 Andre oplysninger

- | | |
|--|--|
| · Udseende: | |
| · Form: | Thixotrop |
| · Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed | |
| · Antændelsepunkt: | Produktet er ikke selvantændeligt. |
| · Eksplosive egenskaber: | Produktet er ikke eksplosivt. |
| · Tilstandsændring | |
| · Cloud point/klaringspunkt: | Ikke bestemt. |
| · Oxiderende egenskaber: | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| · Fordampningshastighed | Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen |
| | Ikke relevant. |

· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

- | | |
|---------------------------|---------------|
| · Eksplosivstoffer | Ikke relevant |
|---------------------------|---------------|

(Fortsættes på side 7)

DK

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 7/13

Trykdato: 17.11.2023

Revision: 17.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Grill & BBQ Rens*

(Fortsat fra side 6)

· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Ikke relevant
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Ikke relevant
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvpvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Se Punkt 10.3.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Ingen farlige reaktioner forventes, når de håndteres og opbevares i henhold til bestemmelserne. Stabil under normale anvendelsesforhold.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Reaktioner med stærke oxidationsmidler.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
ved ildebrand: se kapitel 5.
Det forventes ikke, at der dannes farlige dekomponeringsprodukter under normal opbevaring.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**
Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Farlige indholdstoffer:

· Eksperimentelle/beregnete data:

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Akut oral toksicitet	LD50	7.291 mg/kg bw (Rotte) (OECD 401) 2.410 mg/kg bw (Mus) (OECD 401)
Akut dermal toksicitet	LD50	2.764 mg/kg bw (Kanin) (OECD402)
Akut toksicitet ved indånding	LC 50	(Klassificeringskriterier ikke opfyldt) (LC50 større end næsten mættet dampknc.)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

Akut oral toksicitet	LD50	2.870 mg/kg bw (Rotte) (OECD 401)
----------------------	------	-----------------------------------

(Fortsættes på side 8)

-DK-

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 8/13

Trykdato: 17.11.2023

Revision: 17.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: Grill & BBQ Rens

(Fortsat fra side 7)

Akut dermal toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Rotte) (OECD402)
Akut toksicitet ved indånding	Ingen undersøgelse tilgængelig	(Ikke videnskabeligt belæg for undersøgelsen)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Akut oral toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Rotte) (OECD 401)
Akut dermal toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Kanin) (OECD402)
Akut toksicitet ved indånding	LC0/4h	> 1.725 mg/l (Rotte) (OECD403)

· **Estimat for akut toksicitet (ATE(MIX)) - Beregningsmetode:**

Akut oral toksicitet	- (Ikke relevant)
Akut dermal toksicitet	- (Ikke relevant)
Akut toksicitet ved indånding	- (Ikke relevant)

· **Hudætsning/-irritation**

Blandingen klassificeres i henhold til beregningsmetoden baseret på de klassificerede ingredienser, der er indeholdt i blandingen.

· **Farlige indholdstoffer:**· **Eksperimentelle/beregnete data:****CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)**

Resultat/evaluering: Ingen irritation (Kanin) (OECD404)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

Resultat/evaluering: Irriterende (Kanin) (OECD404)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Resultat/evaluering: Ingen irritation (Kanin) (OECD404)

· **Klassificering:**

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)

· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Blandingen klassificeres i henhold til beregningsmetoden baseret på de klassificerede ingredienser, der er indeholdt i blandingen.

· **Farlige indholdstoffer:**· **Eksperimentelle/beregnete data:****CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)**

Resultat/evaluering: Irriterende (Kanin) (ingen retningslinje fulgt)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

Resultat/evaluering: Ætsende (Kanin) (OECD 405)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Resultat/evaluering: Irriterende (Kanin) (OECD 405)

· **Klassificering:**

Ikke klassificeret (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)

· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Blandingen er klassificeret på basis af grænseværdier baseret på de klassificerede ingredienser i blandingen.

· **Farlige indholdstoffer:**· **Eksperimentelle/beregnete data:****CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)**

Resultat/evaluering:	Medfører ikke hudsensibilisering	(marsvin) (OECD406)
	Medfører ikke respiratorisk sensibilisering	(Ikke klassificeret (Manglende data)) (Ingen undersøgelse tilgængelig)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

Resultat/evaluering:	Medfører ikke hudsensibilisering	(marsvin) (OECD406)
	Medfører ikke respiratorisk sensibilisering	(Ikke relevant)

(Fortsættes på side 9)

DK

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 9/13

Trykdato: 17.11.2023
Revision: 17.11.2023
Versionsnummer: 1.01Handelsnavn: *Grill & BBQ Rens*

(Fortsat fra side 8)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Resultat/evaluering:	Medfører ikke hudsensibilisering	(Mus) (OECD 429)
	Medfører ikke respiratorisk sensibilisering	(Ikke relevant) (Ingen undersøgelse tilgængelig)

· Klassificering:

Ikke sensibiliserende	(Klassificeringskriterier ikke opfyldt) (assessment based on ingredients)
-----------------------	---

· Kimcellemutagenicitet

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

· Carcinogenicitet

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

· **Reproduktionstoksicitet** 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.
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Stoffer med en aspirationsfare (H304), hvis de forefindes, er nævnt i punkt 3

· **Yderligere toksikologiske oplysninger:** Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.

· 11.2 Oplysninger om andre farer**· Hormonforstyrrende egenskaber**

Denne blanding indeholder ikke komponenter, der er hormonforstyrrende i henhold til REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 i mængder på 0,1 vægtprocent eller mere.

CAS: 118-58-1 Benzyl salicylat

Liste II

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet** De økotoxikologiske data er udledt af de enkelte komponenters egenskaber. (se Punkt 3).

· **Toksicitet i vand:** Blandings klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

· Farlige indholdstoffer:**CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)**

LC50/48 h	2.750 mg/l (Leuciscus idus (Rimte)) (DIN 38412 Teil 15)
EC50/48 h	> 100 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (OECD 202)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

NOEC/21d	0,27 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (OECD 211)
NOEC	0,1 – 1 mg/l (Fisk)
NOEC/72h	0,93 mg/l (Alger) (OECD 201)
EC50/48 h	7,4 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (OECD 202)
EC50/72 h	27,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus (alger)) (OECD 201)
LC50/96 h	7,1 mg/l (Fisk) (OECD 203)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

NOEC	500 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EPA OTS 797.1050)
EC50/48 h	> 100 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (ASTM Standard E729-88)
LC50/96 h	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)) (ASTM Standard E729-88)
IC50/72 h	3.440 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EPA OTS 797.1050)

(Fortsættes på side 10)

-DK-

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 10/13

Trykdato: 17.11.2023
Revision: 17.11.2023
Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Grill & BBQ Rens*

(Fortsat fra side 9)

· Klassificering:

Ikke klassificeret som farlig for miljøet (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)

· 12.2 Persistens og nedbrydelighed

· Farlige indholdstoffer:

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Persistens (Ingen eksisterende data)

Biologisk nedbrydelighed > 80 % (28 d) (OECD301C Modified MITI Test)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

Persistens (Ingen eksisterende data)

Biologisk nedbrydelighed 100 % (28 d) (EU Method C.4-C)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Persistens (Ingen eksisterende data)

Biologisk nedbrydelighed 91,5 % (28 d) (OECD301A DOC Die Away Test)

· **Produkt/blanding:** Der findes ingen testdata for den komplette blanding.

· Øvrige oplysninger

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

· 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

· Farlige indholdstoffer:

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Biokoncentrationsfaktor (BCF) > 100

log Pow 0,56 (eksperimentel)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

log Pow 0,6 (BCF)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Biokoncentrationsfaktor (BCF) < 100 (Kilde: råmateriale kreditor sikkerhedsd)

log Pow 0,49 – 0,621

· **12.4 Mobilitet i jord** Ingen stofdata tilgængelige.

· 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· **PBT:** Ikke relevant.· **vPvB:** Ikke relevant.· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11.

· 12.7 Andre negative virkninger

· **Adfærd i rensningsanlæg:** Ingen stofdata tilgængelige.· **Hæmning af respirationsprocesserne i aktivt slam EC 20 (mg/l iht. ISO 8192 B):** Ingen stofdata tilgængelige.

· Yderligere økologiske oplysninger:

· **B15:** Ingen information tilgængelig.

· Generelle anvisninger:

Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en forøget pH-værdi. En høj pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse reduceres pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.

-DK

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 11/13

Trykdato: 17.11.2023

Revision: 17.11.2023

Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: Grill & BBQ Rens

(Fortsat fra side 10)

PUNKT 13: Bortskaffelse

· 13.1 Metoder til affaldsbehandling

· 13.1.1 Korrekt bortskaffelse/Produkt:

Anbefaling:

Mindre mængder kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

· Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAKV:

07 00 00	AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER
07 06 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
07 06 99	Andet affald, ikke andetsteds specificeret
15 00 00	EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET
15 01 00	Emballage (herunder separat indsamlet kommunalt emballageaffald)
15 01 02	Plastemballage
20 00 00	KOMMUNALT AFFALD (HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD), HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER
20 01 00	Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01)
20 01 30	Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

· 13.1.2 Korrekt bortskaffelse/emballage:

· 13.1.2 **Anbefaling:** Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.· **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

· UN-nummer eller ID-nummer	
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	Ikke relevant

· 14.4 Emballagegruppe

· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
---------------------------	---------------

· 14.5 Miljøfarer:

Ikke relevant.

· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

· Transport/yderligere oplysninger:

Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.

· UN "Model Regulation":

Ikke relevant

DK

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 12/13

Trykdato: 17.11.2023
Revision: 17.11.2023
Versionsnummer: 1.01

Handelsnavn: *Grill & BBQ Rens*

(Fortsat fra side 11)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **EU-bestemmelser**
Rådets direktiv 67/548/EØF af 27. juni 1967 om tilnærmelse af lovgivning om klassificering, emballering og etikettering af farlige stoffer.
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, EU GHS)
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU
Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2006/12/EF af 5. april 2006 om affald.
Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.
- **Direktiv om industriemissioner (VOC'er, 2010/75/EU)** 33,1 – < 33,2 g/l
- **Decopaints-direktiv (Europa, 2004/42/EF):** ikke reguleret
- **Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer:** ikke reguleret
- **Direktiv 75/324/EØF om aerosoler:** Ikke relevant.
- **Forordning (EU) Nr. 528/2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter:** Ikke relevant.
- **Direktiv 2012/18/EU** Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til direktiv 2012/18/EU.
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Forordning (EU) Nr. 649/2012** ikke reguleret
- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **FORORDNING (EU) 2019/1148**
- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**
CAS: 120-57-0 | piperonal | 1
- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**
CAS: 120-57-0 | piperonal | 1
- **Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):** Sørg for at alle nationale/lokale bestemmelser overholdes!
- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**
Informationen om lovgivning er ikke fyldestgørende. Anden regulering af dette materiale kan forekomme
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt iht.

PUNKT 16: Andre oplysninger

- **16.1 Angivelse af ændringer:** Ikke relevant.
- **16.2 Relevante R-, H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst):**
H226 Brandfarlig væske og damp.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **16.3 Instruktionsanvisninger** Sørg for tilstrækkelig information, instruktion og uddannelse til brugerne.
- **16.4 Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder:**
De angivne data er fra, men ikke begrænset til, en eller flere informationskilder:

(Fortsættes på side 13)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 13/13

Trykdato: 17.11.2023
Revision: 17.11.2023
Versionsnummer: 1.01**Handelsnavn:** Grill & BBQ Rens

(Fortsat fra side 12)

Materiale Sikkerhedsdatablad

ECHA's fortegnelse over klassificeringer og mærkninger: (http://echa.europa.eu/clp/c_l_inventory_en.asp)CEFIC ERICards Database (<http://www.ericards.net>)eChemPortal (http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en)GESTIS" (www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp)ECHA's database om registrerede stoffer: (<http://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/registered-substances>)**16.5 Yderligere information:**

Vores oplysninger er baseret på vores nuværende viden og erfaring efter vores bedste overbevisning. Vi videregiver dem dog uden forpligtelse. Vi forbeholder os ret til at foretage ændringer i forbindelse med tekniske fremskridt og driftsmæssig udvikling. Vores oplysninger beskriver kun arten af vores produkter og tjenester og udgør ikke en garanti. Kunden er ikke fritaget for forpligtelsen til at lade produkternes funktioner og anvendelsesmuligheder kontrollere omhyggeligt af kvalificeret personale. Dette gælder også for beskyttelsen af tredjeparts ejendomsrettigheder. Omtalen af handelsnavne fra andre virksomheder er ikke en anbefaling og udelukker ikke brugen af andre lignende produkter.

Datablad udstedt af: Regulatory Affairs afdeling**Dato forrigeudgave** 17.11.2023**16.6 Forkortelser og akronymer:**

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisation for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisation for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativ og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ
Anvendte forkortelser og akronymer kan slås op på <http://www.wikipedia.org>

DK