

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato 07.10.2025 Version 1.0

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

- 1.1. Produktidentifikator** MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER
Stof / blanding blanding
UFI VRPA-4092-500J-U8AG
- 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Brug af blandingen
Rengøringsmiddel.
Det frarådes at bruge blandingen til
ikke tilgængelig
- 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
Leverandør
Navn eller handelsnavn Stock Group A/S
Adresse Gammelmarksvej 11, Vejle, 7100
Danmark
Telefon +45 89 80 62 62
E-Mail info@stockgroup.dk
- Kompetent person ansvarlig for sikkerhedsdatabladet**
Navn Stock Group A/S
E-Mail info@stockgroup.dk
- 1.4. Nødtelefon**
Poisoning Information Centre, Akuthospital i Region Hovedstaden, Giftlinjen - +45 82 12 12 12.

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**
Klassificeringen af blanding i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
Blandingen er klassificeret som farlig.
- Met. Corr. 1, H290
Skin Corr. 1A, H314
Eye Dam. 1, H318
- De vigtigste fysisk-kemiske skadevirkninger**
Kan ætse metaller.
- De vigtigste sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger**
Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Forårsager alvorlig øjenskade.
- 2.2. Mærkningselementer**
Farepiktogrammet



Signalord

Fare

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 huden med vand.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310

Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P405

Opbevares under lås.

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato 07.10.2025 Version 1.0

Supplerende oplysninger

EUH208 Indeholder benzylalkohol. Kan udløse allergisk reaktion.

<5 % nonioniske overfladeaktive stoffer

Krav til børnesikring og advarsel mod at komme i direkte kontakt

Emballagen skal være forsynet med en taktil advarsel. Emballagen skal være forsynet med børnesikret lukninger.

2.3. Andre farer

Blandingen indeholder ikke stoffer med egenskaber, som fremkalder forstyrrelse af endokrin aktivitet, i overensstemmelse med kriterier fastsat i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissionens forordning (EU) 2018/605. Blandingen indeholder ikke noget stof, der opfylder kriterierne for PBT eller vPvB i overensstemmelse med bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som ændret. Indeholder ikke substanser PMT/vPvM.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

Blanding af stoffer og additiver angivet nedenfor.

Denne blanding indeholder disse farlige stoffer og stoffer med den højeste tilladte koncentration i arbejdsmiljøet

Identifikationsnumre	Navn på stoffet	Indhold i % vægt	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Bemærk.
Indeks: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 EF: 215-181-3 Registreringsnummer: 01-2119487136-33-XXXX	kaliumhydroxid	<7	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	1
Indeks: 603-096-00-8 CAS: 112-34-5 EF: 203-961-6 Registreringsnummer: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	<1,5	Eye Irrit. 2, H319	1, 2
CAS: 68515-73-1 EF: 500-220-1 Registreringsnummer: 01-2119488530-36	D-glucopyranose, C8-10 alkylglykosider oligomerer	<1	Eye Dam. 1, H318	
Indeks: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EF: 202-859-9	benzylalkohol	<0,9	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Specifik koncentrationsgrænse: ATE Oralt = 1200 mg/kg kropsvægt	

Bemærkninger

1 Stof, som der er fastsat eksponeringsgrænser for.

2 Anvendelsen af stoffet er begrænset i henhold til bilag XVII i REACH-bestemmelsen.

Den komplette tekst med alle klassifikationer og standardsætninger om fare findes i afsnit 16.

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato

07.10.2025

Version

1.0

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Pas på din egen sikkerhed. Hvis der opstår sundhedsmæssige problemer, eller hvis du er i tvivl, kontakt da læge, og meddel oplysninger fra dette sikkerhedsdatablad. Hvis den tilskadekomne er bevidstløs, placer da personen i en stabiliserede (genoprettelse) stilling på hans side sideleje med let bagudbøjet hoved; sørg for at holde luftvejene fri; fremkald aldrig opkastning. Hvis den tilskadekomne kaster op af sig selv, skal du sørge for, at opkastningen ikke indåndes. Yd øjeblikkelig førstehjælp, hvis personen er i livsfare og tilkald straks lægehjælp. Åndedrætsbesvær – giv straks kunstigt åndedræt. Hjertestop - giv straks indirekte hjertemassage.

Ved indånding

Afslut eksponeringen straks; få den tilskadekomne ud i frisk luft. Pas på din egen sikkerhed, lad ikke den tilskadekomne gå selv! Pas på eventuelt forurenede tøj.

Ved kontakt med huden

Fjern øjeblikkelig forurenede tøj. Tag alle ringe, ure, armbånd af før eller under vask, hvis de bæres på de forurenede områder af huden. Skyl de forurenede områder med lunkent vand i mindst 10-30 minutter – brug ikke børste, sæbe eller neutraliserende midler. Afhængigt af situationen, ring altid til alarmcentralen for at sikre medicinsk behandling.

Ved kontakt med øjnene

Skyl straks øjnene med rigeligt vand, åbn øjenlågene (om nødvendigt med magt), fjern straks eventuelle kontaktlinser. Neutralisering skal udføres under alle omstændigheder! Skylningen fortsættes i mindst 10-30 minutter fra det indre til det yderste øjenhjørne for at sikre, at det andet øje ikke er påvirket. Afhængigt af situationen, så ring til lægen eller alarmcentralen eller medicinsk behandling for at sikre medicinsk behandling så hurtigt som muligt. Alle skal henvises til behandling, selv om det drejer sig kun om let påvirkning.

I tilfælde af indtagelse

FREMKALD IKKE OPKASTNING! Fremkaldelse af opkastning i sig selv kan forårsage komplikationer, f.eks. indånding af stoffet i luftveje og lunger; i tilfælde af indtagelse af vaske- og rengøringsmidler og andre stoffer, der frembringer skum, kan disse forårsage mekanisk beskadigelse af slimhinden i mund og svælg.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved indånding

Indånding af dampe kan forårsage forbrænding af åndedrætssystem, øjne og hud.

Ved kontakt med huden

Forårsager svære ætsninger af huden, hvis det kommer i direkte kontakt med huden.

Ved kontakt med øjnene

Forårsager alvorlig øjenskade.

I tilfælde af indtagelse

Korrosion af fordøjelsessystemet kan forekomme.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Alkoholbestandigt skum, kuldioxid, pulver, vandspray, vanddamp.

Uegnede slukningsmidler

Vand - fuld strøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der forekomme kulilte, kuldioxid og andre giftige gasser. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter (pyrolyse) kan forårsage alvorlig sundhedsskade.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Kemisk beskyttelsesdragt med SCBA-åndedrætsværn, hvor kun personlig (nær) kontakt er sandsynlig. Brug selvstændigt åndedrætsværn og helbeskyttelsesdragt. Hæld ikke forurenede brandslukningsmiddel i kloakken, overfladevand eller grundvandet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Kan ætse metaller. Brug personligt beskyttelsesudstyr til arbejde. Følg vejledningen i afsnittene 7 og 8. Undgå indånding af tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud og øjne.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå forurening af jorden, spild på overflade og udledning til grundvand.

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato

07.10.2025

Version

1.0

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spildprodukter bør dækkes af egnet (ikke brandbart) absorberende materiale (sand, diatoméjord, jord og andre egnede absorptionsmaterialer); bør opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg og fjernes i henhold til afsnit 13. Kontakt brandvæsen og andre myndigheder i tilfælde af større udslip af produktet. Efter fjernelse af produktet skal det forurenede sted vaskes med rigeligt vand. Brug ikke opløsningsmidler. Absorber udslip for at undgå materielskade.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7, 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå dannelse af gasser og dampe i brandfarlige eller eksplosive koncentrationer og koncentrationer, der overskrider grænserne for erhvervsmæssig eksponering. Undgå indånding af tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud og øjne. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før et måltid og hvile. Brug personlige værnemidler i henhold til § 8. Overhold gældende lovkrav om sikkerhed og sundhed.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg på ikoldt, tørt og godt ventileret område, der er beregnet til formålet. Må ikke udsættes for sollys. Opbevares kun i originalemballagen. Opbevares under lås.

Opbevaringstemperatur

min 5 °C, max 35 °C

7.3. Særlige anvendelser

ikke tilgængelig

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Blandingen indeholder stoffer, for hvilke der er fastsat grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

Danmark

BEK nr 1619 af 19/12/2024

Navnet på stoffet (komponent)	Type	Værdi
kaliumhydroxid (CAS: 1310-58-3)	15 minutter	2 mg/m ³
	8h	68 mg/m ³
	8h	10 ppm
	15 minutter	101 mg/m ³
	15 minutter	15 ppm
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (CAS: 112-34-5)	8h	10 ppm
	15 minutter	101 mg/m ³
	15 minutter	15 ppm
	15 minutter	15 ppm

Den Europæiske Union

Kommissionens direktiv 2006/15/EF

Navnet på stoffet (komponent)	Type	Værdi
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (CAS: 112-34-5)	OEL 8 timer	67,5 mg/m ³
	OEL 8 timer	10 ppm
	OEL 15 minutter	101,2 mg/m ³
	OEL 15 minutter	15 ppm

DNEL

2-(2-butoxyethoxy)ethanol				
Arbejdere / forbrugere	Eksponeringsvej	Værdi	Effekt	Kilde
Arbejdere	Dermalt	20 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger	SDS
Arbejdere	Indånding	67,5 mg/l	Systemiske kroniske virkninger	SDS
Arbejdere	Indånding	67,5 mg/l	Lokale kroniske virkninger	SDS
Forbrugere	Indånding	50,6 mg/l	Lokale akutte virkninger	SDS

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato 07.10.2025 Version 1.0

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Arbejdere / forbrugere	Eksposteringsvej	Værdi	Effekt	Kilde
Forbrugere	Dermalt	10 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger	SDS
Forbrugere	Indånding	3 mg/l	Systemiske kroniske virkninger	SDS
Forbrugere	Oralt	1,25 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger	SDS
Forbrugere	Indånding	34 mg/l	Lokale kroniske virkninger	SDS

D-glucopyranose, C8-10 alkylglykosider oligomerer

Arbejdere / forbrugere	Eksposteringsvej	Værdi	Effekt	Kilde
Arbejdere	Dermalt	595000 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger	SDS
Arbejdere	Indånding	420 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger	SDS
Forbrugere	Dermalt	357000 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger	SDS
Forbrugere	Oralt	35,7 mg/kg	Systemiske kroniske virkninger	SDS
Forbrugere	Indånding	124 mg/m ³	Systemiske kroniske virkninger	SDS

kaliumhydroxid

Arbejdere / forbrugere	Eksposteringsvej	Værdi	Effekt	Kilde
Arbejdere	Indånding	1 mg/m ³	Lokale kroniske virkninger	SDS
Forbrugere	Indånding	1 mg/l	Lokale kroniske virkninger	SDS

PNEC

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Eksposteringsvej	Værdi	Kilde
Drikkevand	1 mg/l	SDS
Havvand	0,1 mg/l	SDS
Ferskvandssediment	4 mg/kg	SDS
Havsedimenter	0,4 mg/kg	SDS
Jord (landbrugs)	0,4 mg/kg	SDS
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	200 mg/l	SDS
Oralt	56 mg/kg	SDS

D-glucopyranose, C8-10 alkylglykosider oligomerer

Eksposteringsvej	Værdi	Kilde
Drikkevand	0,176 mg/l	SDS
Havvand	0,0176 mg/l	SDS
Vand (lejlighedsvis lækage)	0,27 mg/l	SDS
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	560 mg/l	SDS
Ferskvandssediment	1,516 mg/kg	SDS
Havsedimenter	0,152 mg/kg	SDS
Jord (landbrugs)	0,654 mg/kg	SDS
Oralt	111,11 mg/kg	SDS

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato

07.10.2025

Version

1.0

8.2. Eksponeringskontrol

Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. Følg de normale beskyttelsesforanstaltninger for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen – vær især opmærksom på god ventilation. Dette kan kun opnås ved lokal sugning eller effektiv generel ventilation. Må ikke spise, drikke og ryge under arbejdet. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før pauser for et måltid og hvile.

Beskyttelse af øjne/ansigt



Beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm (baseret på arten af det udførte arbejde).

Beskyttelse af hud



Beskyttelseshandsker af materiale, der er modstandsdygtigt over for produktet. Følg handskeproducentens specifikke anbefalinger, når der skal vælges tykkelse og materialets permeabilitet. Ved valg af handsker skal der tages hensyn til produktets egenskaber og eksponeringstiden. Udskift handskerne ved første tegn på slitage og beskadigelse. Anden beskyttelse: beskyttende arbejdstøj. Forurenet hud skal vaskes grundigt.

Materialetype	Tykkelse	Gennemtrængningstid	Klasse	Tidspunktet for eksponering
Nitril (NBR)	≥ 0,3 mm	>30 min	2	Kortsigtet
Nitril (NBR)	≥ 0,7 mm	>480 min	6	Gentaget, Langsigtet

Åndedrætsværn

Under normale omstændigheder er det ikke nødvendigt. Filtrerende åndedrætsværn (halvmasker med filter) til beskyttelse mod indånding af organiske dampe i dårlig ventileret miljø.

Termisk fare

Data ikke tilgængelige.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Følg vejledende forebyggende miljøforanstaltninger, se afsnit 6.2.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	flydende
Farve	brun
Lugt	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	ingen tilgængelige data
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ingen tilgængelige data
Antændelighed	ingen tilgængelige data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	ingen tilgængelige data
Flammepunkt	ingen tilgængelige data
Selvantændelsestemperatur	ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	ingen tilgængelige data
pH	14 (ufortyndet)
Kinematisk viskositet	ingen tilgængelige data
Vandopløselighed	opløseligt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ingen tilgængelige data
Damptryk	ingen tilgængelige data
Massefylde og/eller relativ massefylde massefylde	1,044-1,084 g/cm ³ på 20 °C
Relativ dampmassefylde	ingen tilgængelige data

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato	07.10.2025	Version	1.0
-----------------	------------	---------	-----

Partikelegenskaber

Form

ingen tilgængelige data

væske

9.2. Andre oplysninger

ikke tilgængelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

ikke tilgængelig

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ukendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Produktet er stabilt, og der opstår ingen nedbrydning ved normalt brug. Beskyttes mod ild, gnister, overophedning og frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Beskyttes mod stærke syrer, baser og oxidationsmidler. Kan ætse metaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Udvikles ikke ved normalt brug. Farligt udslip af f.eks. kulilte og kuldioxid dannes ved høje temperatur og brand.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Farlige stoffer i koncentrationer, der overskrider eksponeringsgrænserne, kan forårsage akut inhalationsforgiftning afhængigt af koncentrationen og eksponeringstiden. Der foreligger ingen toksikologiske data for sammensætningen.

Akut toksicitet

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunkt et for eksponering	Arter	Køn	Bestemmelse af værdien af	Kilde
Oralt	ATE		6329 mg/kg				Beregning af værdi	
Indånding (damp)	ATE		1222 mg/l				Beregning af værdi	

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunkt et for eksponering	Arter	Køn	Bestemmelse af værdien af	Kilde
Oralt	LD ₅₀		2410 mg/kg		Mus			SDS
Dermalt	LD ₅₀		2764 mg/kg		Kanin			SDS

benzylalkohol

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunkt et for eksponering	Arter	Køn	Bestemmelse af værdien af	Kilde
Oralt	ATE		1200 mg/kg kropsvægt					

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato

07.10.2025

Version

1.0

D-glucopyranose, C8-10 alkylglykosider oligomerer

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunkt et for eksponering	Arter	Køn	Bestemmelse af værdien af	Kilde
Oralt	LD ₅₀	OECD 401	>5000 mg/kg		Rotte			SDS
Dermalt	LD ₅₀	OECD 402	>5000 mg/kg					SDS

kaliumhydroxid

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunkt et for eksponering	Arter	Køn	Bestemmelse af værdien af	Kilde
Oralt	LD ₅₀		273 mg/kg		Rotte			SDS

Hudætsning/-irritation

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

D-glucopyranose, C8-10 alkylglykosider oligomerer

Eksponeringsvej	Resultat	Tidspunktet for eksponering	Arter	Kilde
	Lettere irriterende			SDS

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Forårsager alvorlig øjenskade.

D-glucopyranose, C8-10 alkylglykosider oligomerer

Eksponeringsvej	Resultat	Tidspunktet for eksponering	Arter	Kilde
	Alvorlige øjenskader			SDS

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

Carcinogenicitet

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

Aspirationsfare

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato

07.10.2025

Version

1.0

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt. Indeholder ikke substancer, der kan forstyrre det endokrine system hos mennesket.

Andre oplysninger

ikke tilgængelig

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt.

Akut toksicitet

2-(2-butoxyethoxy)ethanol						
Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Kilde
LC ₅₀		1300 mg/l		Fisk (Lepomis macrochirus)		SDS
EC ₅₀		>100 mg/l		Hvirvelløse vanddyr (Daphnia magna)		SDS
EC ₅₀	OECD 201	>100 mg/l		Alger (Scenedesmus subspicatus)		SDS
EC ₁₀	OECD 209	>1995 mg/l				SDS

D-glucopyranose, C8-10 alkylglykosider oligomerer						
Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Kilde
LC ₅₀	OECD 203	>100 mg/l	96 timer	Fisk (Branchydanio rerio)		SDS
EC ₅₀		>100 mg/l	48 timer	Hvirvelløse vanddyr (Daphnia magna)		SDS
EC ₅₀	OECD 201	>10<100 mg/l	72 timer	Alger (Desmodesmus subspicatus)		SDS
EC ₁₀		>100 mg/l	6 timer	Mikroorganismer (Pseudomonas putida)		SDS
NOEC	OECD 204	>1 mg/l	28 dage	Fisk (Branchydanio rerio)		SDS
NOEC	OECD 202	>1 mg/l	21 dage	Dafnier (Daphnia magna)		SDS

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Overfladeaktive stoffer er biologisk nedbrydelige i henhold til Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler med senere ændringer. Blandingen er biologisk nedbrydelig.

Bionedbrydelighed

D-glucopyranose, C8-10 alkylglykosider oligomerer					
Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Miljø	Resultat	Kilde
				Biologisk nedbrydelig	SDS
				Let biolnedbrydelig	

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Data til blanding, ej heller for komponenter er til rådighed.

12.4. Mobilitet i jord

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato

07.10.2025

Version

1.0

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt. Indeholder ikke substancer PMT/vPvM.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt. Indeholder ikke substancer PBT/vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Baseret på tilgængelige angivelser er ikke kriterier for blandingsklassifikation opfyldt. Indeholder ikke substancer, der kan forstyrre det endokrine system i miljøet.

12.7. Andre negative virkninger

Data ikke tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Fare for miljøforurening; affaldet bortskaffes i overensstemmelse med de lokale og / eller nationale bestemmelser. Eventuelt ubrugt produkt og forurenede emballage skal anbringes i mærkede beholdere til affaldsindsamling og indsendes til bortskaffelse til en person, der er autoriseret til bortskaffelse af affald (en specialiseret virksomhed), der har ret til sådan aktivitet. Tøm ikke ubrugt produkt i afløbssystemerne. Produktet må ikke bortskaffes med kommunalt affald. Tomme beholdere kan anvendes i forbrændingsanlæg til energiproduktion eller sendes i deponi i henhold til den pågældende klassificering. Rensede og rengjorte beholdere kan indsendes til genanvendelse.

Affaldslovgivning

BEK nr 1271 af 06/06/2021 - Bekendtgørelse om visse krav til emballager. BEK nr 2512 af 10/12/2021 - Affaldsbekendtgørelsen. Rådets direktiv 75/442 / EØF om affald, med senere ændringer. Bekendtgørelse 2000/532 / EF om opstilling af en liste over affald, med senere ændringer.

Kode for affaldstype

07 06 04* Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

Kode for affaldsemballagetype

15 01 02 Plastemballage

(*) - farligt affald i henhold til direktiv 2008/98/EF om farligt affald

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN 1719

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ÆTSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S. (kaliumhydroxid)

14.3. Transportfareklasse(r)

8 Ætsende stoffer

14.4. Emballagegruppe

II

14.5. Miljøfarer

INGEN

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Henvisning til afsnit 4 til 8.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

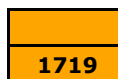
ikke relevant

Yderligere oplysninger

Farenummer

UN-nummer

Faresedler



8



Tunnelrestriktionskode

(E)

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato

07.10.2025

Version

1.0

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

LBK nr 1084 af 19/09/2017 (Arbejdsmiljøloven). LBK nr 115 af 26/01/2017 (Kemikalieloven). BEK nr 1458 af 13/12/2019 - Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF med senere ændringer. FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 PARLAMENTETS OG RÅDETS med senere ændringer. Overfladeaktive stoffer er biologisk nedbrydelige i henhold til Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler med senere ændringer. Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

Begrænsninger i henhold til bilag XVII i forordning (EF) nr 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Begrænsninger	Begrænsninger
55	1. Må ikke markedsføres for første gang efter den 27. juni 2010 med henblik på levering til privat brug som bestanddel i sprøjtemaling eller rengøringspray i aerosolbeholdere i koncentrationer på 3 vægtprocent eller derover. 2. Sprøjtemaling og rengøringspray i aerosolbeholdere, der indeholder DEGBE, og som ikke overholder stk. 1, må ikke markedsføres med henblik på levering til privat brug efter den 27. december 2010. 3. Med forbehold for at andet er fastsat i andre fællesskabsbestemmelser vedrørende klassificering, emballering og mærkning af stoffer og blandinger, skal leverandørerne inden markedsføringen sikre, at anden maling end sprøjtemaling med et DEGBE-indhold på 3 vægtprocent eller derover, der markedsføres med henblik på levering til privat brug, senest den 27. december 2010 er forsynet med følgende tekst, som skal være synlig, letlæselig og uudslettelig: »Må ikke anvendes i sprøjtemalingudstyr«.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering for blandingen.

Kaliumhydroxid: producenten har udført en kemisk sikkerhedsvurdering

2-(2-butoxyethoxy)ethanol: producenten har udført en kemisk sikkerhedsvurdering

D-glucopyranose, C8-10 alkylglykosidoligomerer: producenten har udført en kemisk sikkerhedsvurdering.

Benzylalkohol: producenten har udført en kemisk sikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over standardrisikoudtryk, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

H220	Indeholder benzylalkohol. Kan udløse allergisk reaktion.
H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

Retningslinjer for sikker håndtering, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

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): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato 07.10.2025 Version 1.0

P405 Opbevares under lås.

Andre vigtige oplysninger om beskyttelse af menneskers sundhed

Produktet må ikke - medmindre det er specifikt godkendt af producenten / importøren - anvendes til andre formål end dem, der fremgår af afsnit 1. Brugeren er ansvarlig for at overholde alle relaterede sundhedsbeskyttelsesbestemmelser.

Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

Acute Tox.	Akut toksicitet
ADR	Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
ATE	Akutte toksicitetsskøn
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
EC ₁₀	Koncentrationen af et stof, når det berører 10 % af befolkningen
EC ₅₀	Koncentrationen af et stof, når det berører 50 % af befolkningen
EF	Identifikationskoden for stoffer, der er opført i EINECS
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
EmS	Beredskabsprocedurer for skibe, der transporterer farligt gods
EU	Den Europæiske Union
EuPCS	Europæisk produktkategoriseringssystem
Eye Dam.	Alvorlige øjenskader
Eye Irrit.	Alvorlig øjenirritation
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemikalier
ICAO	Den Internationale Organisation for Civil Luftfart
IMDG	IMDG-kode (International Maritime Dangerous Goods)
IMO	International Maritime Organization
INCI	International nomenklatur for kosmetiske ingredienser (INCI)
ISO	Den Internationale Standardiseringsorganisation (ISO)
IUPAC	Internationale Union for ren og anvendt kemi
LC ₅₀	Dødelig koncentration af et stof, hvor 50% af befolkningen forventes at dø
LD ₅₀	Dødelig dosis af et stof, hvor 50% af befolkningen forventes at dø
log Kow	Octanol-vand-fordelingskoefficient
Met. Corr.	Metalætsende stof eller blanding
NOEC	Koncentration uden observeret effekt
OEL	Grænseværdier for arbejdsmæssig eksponering
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PMT	Persistent, mobil og toksisk
ppm	Dele pr. million (milliontedele)
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	Reglement for international befording af farligt gods med jernbane
Skin Corr.	Hudætsning
Skin Irrit.	Hudirritation
Skin Sens.	Hudsensibilisering
UN-nummer	Firecifret identifikationsnummer af stof eller artikel i henhold til FN's modelforskrifter
UVCB	Stoffer af ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer
VOC	Flygtige organiske forbindelser
vPvB	Meget persistente og meget bioakkumulerende
vPvM	Meget persistent og meget mobil

Retningslinjer for uddannelse

Informér personalet om de anbefalede anvendelsesmuligheder, obligatorisk beskyttelsesudstyr, førstehjælp og forbudte måder at håndtere produktet på.

Anbefalede rbrugsestrikationer

SIKKERHEDSDATABLADET



i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 med senere ændringer

MIRAKEL GRILL- OG OVNRENSER

Oprettelsesdato	07.10.2025	Version	1.0
-----------------	------------	---------	-----

ikke tilgængelig

Oplysninger om datakilder, der bruges til at udarbejde sikkerhedsdatablad

FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets (rækkevidde) med senere ændringer. FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 PARLAMENTETS OG RÅDETS med senere ændringer. Producentens oplysninger om stoffets indhold, hvis tilgængeligt – produktoplysninger fra oplysninger fra registreringsdossierer.

Yderligere oplysninger

Klassificeringsmetode - beregningsmetode.

Erklæring

Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger, der tager sigte på at sikre sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt miljøbeskyttelse. Den angivne information svarer til den aktuelle status af viden og erfaring og overholder gældende lovbestemmelser. Oplysningerne skal ikke forstås som garanti for produktets egnethed og anvendelighed til en bestemt anvendelse.