

UTSKRIFTSDATO 27 NOVEMBER 2023

# **GRILLFIXOL P43**

Sist endret 231127 erstatter dato 210327 ver.3



Sida 1 av 7

# PUNKT 1. BETEGNELSE PÅ STOFFBLANDINGEN OG FORETAKET

# 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn:** GRILLFIXOL. **Artikkelnr:** 5432 500 ml

**Produktkode:** Ikke registrert i Norge.

# 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Bruksområde: Rengjøringsmiddel.

Relevant identifisert

**bruk:** SU22 Profesjonell bruk: Offentlig sektor (administrasjon, utdanning, kultur, tjenester, håndverkere)

PC35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inkl. løsemiddelbaserte produkter)

PROC10 Påføring med rull eller pensel PROC11 Ikke-industriell sprøyting

ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpent

system

ERC8D Bred spredt utendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpent

System

**Bruk som frarådes:** Ingen spesifikke bruksområder som frarådes er identifisert.

Profesjonell bruk: Ja

Forbrukerbruk: Nej

# 1.3 Oppgaver om produsenten som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon

Produsent/Distributør

AB PROLS FABRIK Tel: +46-(0)8-556 210 50
Harpsundsv. 160 Faks: +46-(0)8-86 88 02
124 59 BANDHAGEN e-mail: info@prols.se

#### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen i Norge: 22 59 13 00.

# **PUNKT 2. IDENTIFISERING AV FARE**

# 2.1 Klassifisering av stoffblandingen

Klassifisering: H302 Acute Tox. 4, H314 Skin Corr. 1A, H290 Met. Corr. 1.

**Helsefare:** Virker sterkt etsende på øyne, hud og slimhinner. Farlig ved svelging.

**Miljøfare:** Produktet bedømmes som ikke miljøfarlig.

**Brann- og explosjonsfarer:** Produktet er ikke brannfarlig.

# 2.2 Etikettelementer

Signalord: Fare Farepiktogrammer:

Redegjørelser om fare: H302, H314, H290.

 $\textbf{Redegjørelser om forholdsregler:}\ P102,\ P280,\ P301 + P330 + P331,\ P303 + P361 + P353,$ 

P305+P351+P338, P310, P405,P501





# **SIKKERHETSDATABLAD**

UTSKRIFTSDATO 27 NOVEMBER 2023

#### GRILLFIXOL P43

Sist endret 231127 erstatter dato 210327 ver.3



Sida 2 av 7

#### 2.3 Andre farer

Produktet er vurdert til å ikke inneholde PBT- eller vPvB-stoffer.

# PUNKT 3. SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

2 2	DI	1	•	
3.2	ВI	and	lın	ger

<u>Farliga ämnen</u>	Cas-Nr	EG-nr	Kons %	Klasse	<b>Faresetninger</b>
Kaliumhydroksid	1310-58-3	215-181-3	5-25	Acute Tox. 4	H302
Reach reg.nr: 01-211948713	Skin Corr. 1A	H314			
_				Met. Corr. 1	H290
Kokosdietanolamid	68603-42-9	271-657-0	<1	Eye Dam. 1	H318
Reach reg.nr: 01-211949010	Skin Irrit. 2	H315			
_				Aq. Chronic 2	H411
Natriumlauriminopropionat	_	939-647-7	<1	Eye Irrit. 2	H319
Reach reg nr. 01-211998067	2-29-0000			-	

# PUNKT 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

# 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

**Innånding:** Frisk luft, varme og hvile. Ge oksygen ved alvorlige symptomer. Til sykehus.

Kontakt med huden: Fjern forurensede klær. Skyll og vask huden med såpe og vann. Til sykehus med skylling

under transport.

Kontakt med øynene: Skyll øynene UMIDDELBART med rennende vann (20-30 °C) i 25-30 minutter, mens

øyelokkene holdes åpne. Øyeblikkelig transport til øyenlege eller sykehus. Skylling under

transport.

**Svelgning**: Drikk straks store mengder vann eller melk. IKKE fremkall brekninger. Till sykehus øyeblikkelig.

## 4.2 Viktigste symptomer, både akutte og forsinkede

Innånding: Damp og tåke virker sterkt etsende og irriterende på luftveiene og kan medføre hoste og åndenød

p.g.a. lungeødem.

Kontakt med huden: På huden gir produktet etseskader med sår som gror sent og med betydelige arrdannelser.

Kontakt med øynene: Sprut i øyne kan gi alvorlige øyeskader med nedsatt synsevne eller tap av synet som følge

**Svelgning:** Svelging kan medføre dype sår på slimhinner, svelg, spiserør og magesekk. Livstruende etsing av

disse kan forekomme..

# 4.3 Indikasjoner på behov for umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Legebehandling nødvendig.

# **PUNKT 5. BRANNTILTAK**

# 5.1 Brannslukkingsmiddel

Velg slukningsmiddel med hensyn til hva som brenner, produktet brenner ikke. Det er IKKE hensiktsmessig å bruke vann som slukningsmiddel pga. faren for etsende sprut.



UTSKRIFTSDATO 27 NOVEMBER 2023

# **GRILLFIXOL P43**

Sist endret 231127 erstatter dato 210327 ver.3



Sida 3 av 7

# 5.2 Særlige farer som oppstår på grunn av substansen

Ikke kjent

#### 5.3 Råd for brannmannskap

Beholdere i nærheten av brann flyttes og/eller kjøles med vann. Forurenset slokkevann skal samles opp separat, må ikke tilsettes avløpet. Ved brann, bruk trykkluftapparat uavhengig av miljøet, som åndedrettsvern.

# PUNKT 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

# 6.1 Sikkerhetstiltak for å beskytte personell, beskyttelsesutstyr og nødprosedyrer

Bruk verneklær, vernehansker og vernebriller iht. punkt 8. Ved sprut i øynene, skyll umiddelbart og lenge med en øyedusj eller en myk, lunken vannstråle. Fare for skli ved søl.

## 6.2 Sikkerhetstiltak for å beskytte miljøet

Ved store søl tettes sluk for å hindre avrenning til kloakk. Ved større søl i vann/avløp kontakt vannverk eller renseanlegg.

# 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rengjøring

Små søl kan suges opp med absorberende materiale. Hindre avrenning til kloakk. Store søl/lekkasjer: Tett igjen brønner og unngå avrenning till kloakk. Pump eller øs opp væsken, alternativt sug det opp i et absorberende materiale som sand, jord og lignende.

## **6.4 Referanse til andre deler**

For mer informasjon om personlig vernestyr, se punkt 8. For informasjon om deponeringshensyn, se punkt 13.

# PUNKT 7. HÅNDTERING OG LAGRING

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beholdere holdes tett lukket. Ta vanlige forholdsregler for å unngå hud- og øyekontakt. Unngå skliulykker ved å skylle gulv og gjenstander som har vært i kontakt med produktet med mye vann. Nøddusj og øyeskyll skal være lett tilgjengelig på arbeidsplassen. Vask hendene etter bruk.

# 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Beholder holdes lukket og lagres kjølig og ikke i nærheten av sterke syrer.

#### 7.3 Spesifikk sluttbruk

Grillrenser

# PUNKT 8. EKSPOSISJONSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

# **8.1 Kontrollparametere**

Kaliumhydroksid CAS-nr.: 1310-58-3 Nivågrenseverdi (LVV) : 1 mg/m3 År: 2005

Kortsiktig grenseverdi (TLV) Verdi: 2 mg/m3 År: 2005

Kontrollparametere, kommentar: AFS 2018:1 – Hygieniske grenseverdier.

# **8.2 Eksponeringskontroll**

**Forebyggende tiltak:** Unngå kontakt med øynene og huden. Øyedusj og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen. Sørg for god ventilasjon.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen: Unngå kontakt med hud og øyen.



UTSKRIFTSDATO 27 NOVEMBER 2023

## GRILLFIXOL P43

Sist endret 231127 erstatter dato 210327 ver.3



Sida 4 av 7

Åndedrettsvern: Normal ikke nødvendig. Ved støvfare brukes støv-maske, filterklasse P2, helmaske med gassfilter

IIb (St) eller åndedrettsvern. Å tenke på spesielt når du tåker.

**Arbeidshansker:** Vernehansker laget av nitril, PVC, naturgummi eller nitril må brukes. Ikke bruk PVA-hansker.

Hanskemateriale: PVC Hansketykkelse: 0,50 mm Gjennombruddstid:> 480 min

Hanskemateriale: Naturgummi Hansketykkelse: 0,50 mm

Gjennombruddstid:> 480 min

Hanskemateriale: Nitrilgummi Hansketykkelse: 0,35 mm Gjennombruddstid:> 480 min

Øyenvern: Det skal benyttes vernebriller når dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut.

Hudbeskyttelse: Bruk spesiell beskyttelsesdrakt og kjeledress.

# PUNKT 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

# 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform: Transparent væske. Løselighet i vann (20 °C): 100 %. Farge: Fargeløs. Kokpunkt: 110 °C. Lukt: Svak. Damptrykk (20 °C): < 1 kPa.

> 14. Tenntemperatur: Ikke brannfarlig. pH:

Viskositet: 50 cP. n-Oktanol/vann log Pow:

 $1,2 \text{ kg/dm}^3$ . Eksplosjonsområde: Eksploderer ikke. **Tetthet:** 

Flammepunkt: Ikke brannfarlig **Smelte-/frysepunkt:** - 4 °C.

# 9.2 Annen informasjon

Ingen annen informasjon tilgjengelig.

# PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet

Inert, ikke reaktiv.

#### 10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt

## 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

#### 10.4 Forhold som skal unngås

Unngå sterk varme og ild.

# 10.5 Inkompatible materialer

Sterk base som reagerer med sterke syrer under sterk varmeutvikling. Angriper de fleste metaller (sink, aluminium) under utviklingen av hydrogen, som sammen med luft kan danne en eksplosiv blanding.

# 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen kjente.

# PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

Klassifisering: a) Produktet har ingen akutt toksisitet.

- b) Produktet virker etsende på hud og øynen.
- c) Produktet forårsaker hudkorrosjon.
- d) Produktet virker ikke sensibiliserende på
- e) Produktet er ikke toksisk ved gjentatt dosering. åndedrett eller hud.
- f) Produktet er ikke karsinogen.
- g) Produktet er ikke arvestoffskadelig.
- h) Produktet er ikke reproduksjonstoksisk.



UTSKRIFTSDATO 27 NOVEMBER 2023

# **GRILLFIXOL P43**

Sist endret 231127 erstatter dato 210327 ver.3



Sida 5 av 7

Innånding: Støv og tåke virker sterkt etsende og irriterende på luftveiene og kan medføre hoste og åndenød

p.g.a. lungeødem.

**Svelgning:** Svelging kan medføre dype sår på slimhinner, svelg, spiserør og magesekk. Livstruende etsing av

disse kan forekomme. LD<sub>50</sub> oralt, rotte: 1420 mg/kg.

Hudkontakt: På huden gir produktet etseskader med sår som gror sent og med betydelige arrdannelser.

Øyenkontakt: Sprut i øyne kan gi alvorlige øyeskader med nedsatt synsevne eller tap av synet som følge

# **PUNKT 12. ØKOLOGISK INFORMASJON**

#### 12.1 Toksisitet

 $\overline{\text{Fisk LC}_{50}(96\text{h})}$ : > 50 mg/l. (Gambusia affinis)

Dyreplankton EC<sub>50</sub>(48h): > 30 mg/l. (Daphnia Magna)

Bakterie EC<sub>50</sub> (15 min): >20 mg/liter. (Photobacterium phosphoreum)

## 12.2 Bestandighet og nedbrytbarhet

Inneholder bare lett nedbrytbare overflateaktive stoffer:> 70% som CO2 i henhold til OECD 301B.

#### 12.3 Potensial for bioakkumulerbarhet

Vurderes ikke kunne akkumuleres.

## 12.4 Mobilitet i jord

Ikke kjent.

# 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet er vurdert til å ikke inneholde PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til tillegg XIII av REACH.

#### 12.6 Andre skadelige virkninger

Ingen spesifikke skadelige effekter er kjent.

# **PUNKT 13. DEPONERINGSHENSYN**

#### 13.1 Metoder for avfallsbehandling

Stoffet omfattes av avfallsforordningen (SFS 2020:614). Utslipp til miljøet bør om mulig forhindres. Produsenten fraråder avledning av avløpsvann. Produktrester og urenset emballasje skal håndteres som miljøfarlig avfall. Rådfør deg med lokale myndigheter ved håndtering av avfall.

EWC-kode: 200129 Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer. Klassifisert som farlig avfall.

EWC-kode: 150102 Plastemballasje. Ikke klassifisert som farlig avfall.

# PUNKT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 UN-nummer 14.2 UN riktig forsendelsenavn

Kaliumhydroksidløsning Potassium hydroxide solution

#### 14.3 Transportfareklasse 14.4 Emballasjegruppe

II

EmS No: F-A, S-B

#### 14.5 Miljøfarer

UN 1814

P-043 GRILLFIXOL no.doc



# **SIKKERHETSDATABLAD**

UTSKRIFTSDATO 27 NOVEMBER 2023

#### GRILLFIXOL P43

Sist endret 231127 erstatter dato 210327 ver.3



Sida 6 av 7

Ikke klassifisert.

## 14.6 Særskilte forholdsregler for brukeren

Ingen spesielle forholdsregler

# 14.7 Transporteres i løs form i henhold til tillegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

# **PUNKT 15. LOVBESTEMT INFORMASJON**

## 15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for produktet

Produktet er ikke dekket av EFs forskrifter 1005/2009, 649/2012 og 850/2004 eller av direktiv 1107/2009. Det er heller ingen bestanddeler i blandingen som er inkludert i del 2, vedlegg I til rådsdirektiv 2012/18 / EU.

# 15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

For dette produktet eller komponentene i denne blandingen er det ingen kjemisk sikkerhetsvurdering tilgjengelig enda.

# **PUNKT 16. YTTERLIGERE OPPGAVER**

**Dosering:** Dosere etter behov.

Ytterligere lovbestemmelser: AB PROLS FABRIK er koblet til FTI.

**Endringer:** Ver. 1: Ny sikkerhetsdatablad.

Ver. 2: Endringer avsnitt 1.3, 16.

**Ver. 3:** Endringer avsnitt 1.2, 2.1, 5.3, 6.1, 7.1, 8.1, 12.1, 16.

Faresetninger: H290: Kan være etsende for metaller.

H302: Farlig ved svelgning.

H314: Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyenskade.

H315: Irriterer huden.

H318: Gir alvorlig øyeskade. H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

H411: Giftig for vannlevende organismer, med langvarige virkninger. H412: Skadelige langtidsvirkninger på vannlevende organismer.

#### Sikkerhetssetninger:

\* P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.

P260: Ikke innånd tåke.

P264: Vask hendene grundig etter bruk..

P270: Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

\* P280: Bruk vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsbeskyttelse.

P301+P312: VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

\*P301+P330+P331: VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

\*P303+P361+P353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks; Skyll/dusj huden med vann.

P304+P340: VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

\*P305+P351+P338: VED KONTAKT MEDØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsettn skyllingen.

\*P310: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P321: Særlig behandling (se ... på etiketten).

P363: Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

\*P405: Oppbevares innelåst.



UTSKRIFTSDATO 27 NOVEMBER 2023

# **GRILLFIXOL P43**





Sida 7 av 7

\*P501: Innhold/beholder leveres til gjenbruksstasjon.

\*De viktigste sikkerhetssetninger på etiketten.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er iht. vår vurdering riktig på revisjonsdatoen. Sikkerhetsdatabladet er en veiledning og skal ikke tolkes som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.