

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

Rengjøringsmiddel.

1.3 Oppgaver om produsenten som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon

Produsent/Distributør

AB PROLS FABRIK

Harpesundsv. 160

124 59 BANDHAGEN

Tel: +46-(0)8-556 210 50

Faks: +46-(0)8-86 88 02

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: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Met. Corr. 1.

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

Miljøfare: Produktet bedømmes som ikke miljøfarlig.

Brann- og eksplosjonsfarer: Produktet er ikke brannfarlig.

2.2 Etikettelementer

Signalord: Fare

Farepiktogrammer:

Redegjørelser om fare: H302, H314, H290.

Redegjørelser om forholdsregler: P102, P280, P301+P330+P331, P303+P361+P353,
P305+P351+P338, P310, P405, P501



2.3 Andre farer

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

PUNKT 3. SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Blandinger

<u>Farlige ämnen</u>	<u>Cas-Nr</u>	<u>EG-nr</u>	<u>Kons %</u>	<u>Klasse</u>	<u>Faresetninger</u>
Kaliumhydroksid <i>Reach reg.nr: 01-2119487136-33-xxxx</i>	1310-58-3	215-181-3	5-25	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A Met. Corr. 1	H302 H314 H290
Kokosdietenolamid <i>Reach reg.nr: 01-2119490100-53-xxxx</i>	68603-42-9	271-657-0	<1	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2 Aq. Chronic 2	H318 H315 H411
Natriumlauriminopropionat <i>Reach reg.nr: 01-2119980672-29-0000</i>	-	939-647-7	<1	Eye Irrit. 2	H319

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 Brannslukningsmiddel

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.

5.2 Særlige farer som oppstår på grunn av substansen

Ikke kjent

5.3 Råd for brannmannskap

Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles ned med vann. Åndedrettsbeskyttelse ved brannslukking.

PUNKT 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Sikkerhetstiltak for å beskytte personell, beskyttelsesutstyr og nødprosedyrer

Unngå kontakt med hud og øyen. Bruk personlig verneutstyr, se punkt 8. Spill gjør gulv og redskap glatte.

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

Øyedusj må finnes på arbeidsplassen. Lagres i tett lukket pakning. Spill må kunne fjernes lett med vann. Unngå kontakt med huden og øynene. 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

Grillreuser

PUNKT 8. EKSPOSISJONSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Dette produktet inneholder ikke komponenter med yrkeshygiene 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.

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.
pH: > 14.	Tenntemperatur:	Ikke brannfarlig.
Viskositet: 50 cP.	n-Oktanolvann log Pow:	-.
Tetthet: 1,2 kg/dm ³ .	Ekspløsjonsområde:	Eksploderer ikke.
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 varmetvikling. 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.	

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. LD₅₀ oralt, rotte: 1420 mg/kg.

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

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

PUNKT 12. ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1 Toksisitet

Fisk LC₅₀(96h): > 500 mg/l. (Gambusia affinis)
Dyreplankton EC₅₀(48h): > 30 mg/l. (Daphnia Magna)
Bakterie EC₅₀ (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

Brukeren har selv ansvaret for å fastslå giftighet og fysiske egenskaper på avfallsmaterialet, når det gjelder å fastsette korrekt avfallsklassifisering og håndteringsmetoder i samsvar med gjeldende regelverk. Avfallshåndtering må skje i samsvar med regionale, nasjonale og lokale lover og regelverk. Produsenten fraråder spredning av kloakk.

PUNKT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 UN-nummer

UN 1814

14.2 UN riktig forsendelsenavn

Kaliumhydroksidløsning
Potassium hydroxide solution

14.3 Transportfareklasse

8

14.4 Emballasjegruppe

II
EmS No: F-A, S-B

14.5 Miljøfarer

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.

Faresetninger: H290: Kan være etsende for metaller.
H302: Farlig ved svelgning.
H314: Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyeskade.
H315: Irriterer huden.
H318: Gir alvorlig øyeskade.
H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411: Giftig for vannlevende organismer, med langvarige virkninger.

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.
*P501: Innhold/holder 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.