

## AVSNITT 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: GREPPO

Artikelnummer: 5734 1L, 5735 5L, 5737 25L

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av blandningen och användningar som det avråds från

Ytdesinfektion.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/Leverantör

AB PROLS FABRIK

Harpunds v. 160

124 59 BANDHAGEN

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

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

E-post: [info@prols.se](mailto:info@prols.se)

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta Giftinformationscentralen tel.nr: 112, begär Giftinformation för mer detaljerade råd om behandling.

## AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av blandningen

Klassificering: Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2.

Hälsofarliga egenskaper: Irriterar ögonen och huden.

Miljöfarliga egenskaper: Ej klassificerad som miljöfarlig.

Brand-/Explosionsrisker: Produkten varken brinner eller exploderar.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Signalord: Varning.

Faroangivelser: H315, H319.

Faropiktogram:



Skyddsangivelser: P280, P305+P351+P338, P337+P313, P302+P352

### 2.3 Andra faror

Inga ingående ämnen uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII till Reach-förordningen.

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

Fullständiga lydelse till faroangivelser i detta avsnitt finns under avsnitt 16.

#### Farliga ämnen

	Cas-Nr	EG-nr	Halt %	Klass/kategori	Faroangivelser
Alkyldimetylbenzylammoniumklorid	68391-01-5	269-919-4	1,25	Skin Corr. 1C	H314
				Acute Tox. 4	H302
				Acute Tox. 4	H312
				Aqua. Acute 1	H400
Alkyldimetyletylbenzylammoniumklorid	85409-23-0	287-090-7	1,25	Skin Corr. 1C	H314
				Acute Tox. 4	H302
				Acute Tox. 4	H312
				Aqua. Acute 1	H400
Isopropanol	67-63-0	200-661-7	< 0,5	Flam. Liq. 2	H225
Reach reg.nr: 01-2119457558-25				Eye Irrit. 2	H319
				STOT SE 3	H336

<5 %

Desinfektionsmedel

## **AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

### **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Inandning:** Frisk luft och vila.

**Hudkontakt:** Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

**Stänk i ögonen:** Skölj genast med vatten i 5-10 minuter medan ögonlocken hålls brett isär. Kvarstår besvär så uppsök läkare.

**Förtäring:** Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om större mängder svalts.

### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

**Inandning:** Produkten är inte flyktig.

**Hudkontakt:** Irriterar huden och orsakar rodnad.

**Ögonkontakt:** Stänk i ögonen ger sveda och verkar irriterande.

**Förtäring:** Förtäring kan ge illamående och man kan bli lös i magen.

### **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen omedelbar medicinsk eller särskild behandling krävs.

## **AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

### **5.1 Släckmedel**

Välj släckmedel med avseende på vad som brinner, inga särskilda medel krävs för produkten.

### **5.2 Särskilda faror som blandningen kan medföra**

Inga kända.

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Välj släckningsmetod beroende på vad som brinner.

## **AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd ett par skyddshandskar vid uppsamling av spill.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra att utsläpp når eller sprider sig till avlopp, vattentäcker, vattendrag och mark.

### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Torka upp med trasa. Stora spill kan vallas in och samlas upp.

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

För mer information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För avfallshantering, se avsnitt 13.

## **AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING**

### **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Inga särskilda försiktighetsmått nödvändiga.

## **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Håll förpackningen noga stängd. Förvara över fryspunkten. Undvik stark värme.

## **7.3 Specifik slutanvändning**

Ytdesinfektionsmedel.

# **AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD**

## **8.1 Kontrollparametrar**

AFS 2018:1, Isopropanol – NGV: 150 ppm / 350 mg/m<sup>3</sup> KGV: 250 ppm / 600 mg/m<sup>3</sup>

## **8.2 Begränsning av exponeringen**

Förebyggande åtgärder: Undvik stänk i ögonen.

Begränsning av exponering: Undvik direktkontakt med produkten.

Andningsskydd: Ej nödvändigt.

**Handskydd:** Vid hantering skall skyddshandskar av latex eller nitrilgummi användas.  
Handskmaterial: Nitrilgummi      Handsktjocklek: 0,40 mm      Genombrottsid: > 480 min  
Handskmaterial: Naturlatex      Handsktjocklek: 0,60 mm      Genombrottsid: > 480 min

**Ögonskydd:** Vid risk för direktkontakt med ögonen, använd skyddsglasögon med sidoskydd.

# **AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

## **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Form:</b>	Transparent vätska.	<b>Löslighet i vatten (20°C):</b>	100 %.
<b>Färg:</b>	Ofärgad.	<b>Kokpunkt:</b>	100 °C.
<b>Lukt:</b>	Neutral.	<b>Ångtryck (20°C):</b>	Ej brandfarlig.
<b>pH:</b>	7.	<b>Tändtemperatur:</b>	Ej brandfarlig.
<b>Viskositet:</b>	1 cP (Lättflytande).	<b>n-Oktanolvatten log Pow:</b>	-.
<b>Densitet:</b>	1 kg/liter.	<b>Explosionsområde:</b>	-.
<b>Flampunkt:</b>	-.	<b>Smält- och Stelningspunkt:</b>	-1 °C.

## **9.2 Annan information**

Ingen annan relevant information finns tillgänglig.

# **AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

## **10.1 Reaktivitet**

Ingående ämnen i blandningen är inte speciellt reaktionsbenägna.

## **10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil under normala förhållanden.

## **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Ingående ämnen i produkten är inte reaktiva och inga spontana farliga reaktioner kan förväntas.

## **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Undvik stark värme och öppen eld.

### 10.5 Oförenliga material

Kan reagera med starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Klassificering:**

a) Produkten har ingen akut toxicitet.	b) Produkten irriterar ögon och hud.
c) Produkten är inte frätande.	d) Produkten är inte sensibiliserande
e) Ingen toxicitet vid upprepad dosering.	f) Produkten är inte cancerogen.
g) Produkten är inte mutagen.	h) Produkten är inte reproduktionstoxisk.

**Inandning:** Ej flyktig vätska.

**Förtäring:** Förtäring kan ge illamående och man kan bli lös i magen.  
LD<sub>50</sub> oralt rått för produkten: >20 000 mg/kg.

**Hudkontakt:** Irriterande för huden. Akut dermal toxicitet för produkten, LD<sub>50</sub> dermalt kanin: 110,8 g/kg.

**Ögonkontakt:** Stänk i ögonen ger sveda och verkar irriterande.

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Samtliga värden gäller för produkten i koncentrerad form. M-faktor = 10 för ingående beståndsdelar.

Fisk (Pimephales promelas): LC<sub>50</sub>(96h) = > 10 mg/l

Djurplankton (Daphnia magna): EC<sub>50</sub>(48h) = > 2 mg/l

Alger (Chlorella pyrenoidosa): EC<sub>50</sub>(72h) = > 10 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt lättnedbrytbar enligt OECD-test 301E, 28d: >95 %.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras ej.

### 12.4 Rörlighet i jord

Inte känt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga ingående ämnen bedöms vara PBT eller vPvB.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga andra kända skadliga effekter.

## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Ämnet omfattas av Avfallsförordning (SFS 2011:927). Utsläpp till miljön bör om möjligt förhindras. Tillverkaren avråder från avledning av avloppsvatten. Skall tas om hand som farligt avfall. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

## AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

### 14.1 UN-nummer

Ej klassificerad som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej klassificerad som farligt gods.

### 14.3 Faroklass för transport

Ej klassificerad som farligt gods.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej klassificerad som farligt gods.

### 14.5 Miljöfaror

Inte klassad som Marine Pollutant enligt IMDG eller Miljöfarlig enligt ADR-S.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga särskilda försiktighetsåtgärder är nödvändiga.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Produkten omfattas ej av EG-förordningarna 1005/2009, 649/2012 och 850/2004 eller av direktivet 1107/2009. Inte heller finns ingående ämnen i blandningen med i del 2, bilaga I i rådets direktiv 2012/18/EU.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för produkten har gjorts.

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

**Dosering:** 5-20 cl per 10 liter vatten.

**Övrig bestämmelser:** AB PROLS FABRIK är anslutet till REPA-registret för samtliga materialslag. Information kan fås från REPA:s kundtjänst.

**Ändringar:** **Ver. 9:** Uppdaterat adress och utfärdare samt korrigerat småfel. Lagt till ett ändringsavsnitt under punkt 16. Flyttat upp innehåll från punkt 15 till punkt 2 och gjort andra ändringar enligt EU-kommissionens förordning nr. 453/2010.

**Ver. 10:** Döpt om produkten. Uppdaterat avsnitt 2, 3, 16 samt klassificerat enligt CLP.

**Ver. 11:** Omarbetat avsnitt 2, 3 och 16.

**Ver. 12:** Uppdaterat källor. Uppdaterat avsnitt 8.1.

**Ver. 13:** Ny klassificering. Uppdaterat avsnitt 2, 3, 4, 6.1, 8, 11, 12.1, 13, 15, 16.

**Ver. 14:** Ändring avsnitt 1.1

### **Skyddsangivelser:**

P264: Tvätta händerna grundligt efter användning.

\*P280: Använd skyddshandskar av latex eller nitrilgummi och skyddsglasögon med sidoskydd.

\*P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

\*P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

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

P332+P313: Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

\*P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P362:Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

\* De skyddsangivelser som är viktigast och finns på etiketten.



**Faroangivelser:** H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H302: Skadlig vid förtäring.  
H312: Skadlig vid hudkontakt.  
H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315: Irriterar huden.  
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**Litteratur- och datakällor:** För sammanställningen av detta säkerhetsdatablad har information om klassificering hämtats från 1272/2008/EG, AFS 2018:1, MSBFS 2016:8, IMDG ver. 38, 2008/98/EG samt SFS 2011:927.