

AVSNITT 1. NAMNET PÅ BLANDNINGEN OCH FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: DESINFECTOL

Artikelnummer: 5774 1 L

5775 5 L

5777 25 L

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

Rengöringsmedel/yt desinfektion.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/Leverantör

AB PROLS FABRIK

Harpsundsv. 160

124 59 BANDHAGEN

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

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

E-post: info@prols.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av blandningen

Klassificering 1272/2008/EG, CLP:

H314 Skin Corr. 1C, H319 Eye Irrit. 2, H335 STOT SE 3,
H336 STOT SE 3, H400 Aqua. Acute 1

Hälssofarliga egenskaper: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Miljöfarliga egenskaper: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Brand-/Explosionsrisker: Produkten varken brinner eller exploderar.

2.2 Märkningsuppgifter

Fullständiga lydelser till faro- och skyddsangivelser i detta avsnitt finns under avsnitt 16.

Signalord: Fara.

Faroangivelser: H315, H335, H336, H400

Faropiktogram:

Skyddsangivelser: P102, P264, P273, P280, P301+P330+P331,
P303+P361+P353, P305+P351+P338, P337+P313.



2.3 Andra faror

Inga ingående ämnen uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

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

Farliga ämnen

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

Natriummetasilikat

6834-92-0 229-912-9 1-2

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H312
Aqua. Acute 1	H400
Skin Corr. 1B	H314
STOT SE 3	H335

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten.

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

Stänk i ögonen: Skölj genast i 10-15 minuter med ljummet vatten (20-30 °C) (ögonlock brett isär). Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring: Skölj munnen med vatten och drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Ej flyktig vätska.

Hudkontakt: Långvarig eller upprepad kontakt kan ge lättare irritation och rodnad. Avfettar huden.

Ögonkontakt: Stänk i ögonen ger sveda och verkar irriterande. Risk för bestående ögonskada.

Förtäring: Förtäring kan ge illamående och diarré.

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

Ingen omedelbar medicinsk eller särskild behandling krävs.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Släck med pulver, skum, koldioxid eller vatten.

5.2 Särskilda faror som blandningen kan medföra

Inga kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med produkten. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in stora utsläpp med sand, jord eller liknande och samla upp. Förhindra utsläpp i avlopp. Små spill spolas bort med vatten.

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

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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

7.3 Specifik slutanvändning

Ytdesinfektionsmedel för ytor som behöver extra rengöring.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

NGV (AFS 2018:1, Isopropanol): 150 ppm / 350 mg/m³ **KG**V (AFS 2015:7, Isopropanol): 250 ppm / 600 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder: Möjlighet till ögonspolning skall finnas nära tillgänglig.

Begränsning av exponering: Undvik kontakt med ögonen.

Andningsskydd: Ej nödvändigt. Undvik att andas in dimma.

Handskydd: Vid risk för direktkontakt eller stänk kan skyddshandskar av nitrilgummi användas.

Ögonskydd: Vid risk för direktkontakt eller stänk ska skyddsglasögon med sideskydd användas.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Transparent vätska.	Löslighet i vatten (20°C):	100 %.
Färg:	Ofärgad.	Kokpunkt:	100 °C.
Lukt:	Neutral.	Ångtryck (20°C):	Ej brandfarlig.
pH:	11,4.	Tändtemperatur:	Ej brandfarlig.
Viskositet:	5 cP (Lättflytande).	n-Oktanolvatten log Pow:	-.
Densitet:	1,030 kg/liter.	Explosionsområde:	-.
Flampunkt:	Brinner ej.	Smält och Stelningspunkt:	-3 °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

Stark värme och öppen eld.

10.5 Oförenliga material

Inga särskilda.

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 ögonen. |
| 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 diarré. LD₅₀ oralt, råtta: >10 000 mg/kg.

Hudkontakt: Långvarig eller upprepad kontakt kan ge irritation och rodnad. Avfettar huden.

Ögonkontakt: Stänk i ögonen ger sveda och verkar irriterande. Risk för bestående ögonskada.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

LC₅₀ Fisk, regnbågsforell 96h: >10 mg/l

EC₅₀ Djurplankton Daphnia 48h: > 10 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingående tensider: >60 % (28 dagar, CO₂, OECD 301B), primär nedbrytbarhet: >90 %.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas ej bioackumulera.

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

EG 648/2004 - Tvätt och Rengöringsmedel. EG 1907/2006 - REACH EG 1272/2008 - Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. SFS 2011:927 - Avfallsförordningen. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för produkten har gjorts.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Dosering: Doseras 40 cl per 10 liter vatten.

Övriga bestämmelser: AB PROLS FABRIK är anslutet FTI.

Ändringar: **Ver. 14:** Uppdaterat källor.
Ver. 15: Uppdaterat avsnitt 3, 4.2, 8.1, 11.1, 13.1.
Ver. 16: Ändringar avsnitt 2.2, 3.2, 15.1, 16.
Ver. 17: Ändring avsnitt 2, 3, 16

Faroangivelser: H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302: Skadligt vid förtäring.
H312: Skadlig vid hudkontakt.
H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315: Irriterar huden.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser:

*P102: Förvaras oåtkomligt för barn.
*P264: Tvätta händerna grundligt efter användning.
P273: Undvik utsläpp till miljön.
*P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P330+P331: VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P303: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].



*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.

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

* De skyddsangivelser som är viktigast och finns på etiketten.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enl. vår bedömning korrekt vid revideringsdatumet. Säkerhetsdatabladet är en vägledning och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation.