AVSNITT 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: LEMONE
Artikelnummer: P761, 76141, 76151, 76171, 76181

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

Rengöringsmedel.

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

Utfärdare
Martin Ungerborn

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: Eye Irrit. 2.

Hälsofarliga egenskaper: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Miljöfarliga egenskaper: Ej klassificerad som miljöfarlig.

Brand-/Explosionsrisker: Produkten varken brinner eller exploderar.

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord: Varning **Faroangivelser:** H319 **Faropiktogram:**



Skyddsangivelser: P280, 302+352, 333+313, 337+313, 501.

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 lydelser till faroangivelser i detta avsnitt finns under avsnitt 16.

Farliga ämnen	Cas-Nr	EG-nr	Halt %	Klass/kategori	Faroangivelser
Kokosdietanolamid	68603-42-9	271-657-0	1-<3	Skin Irrit. 2	H315
				Eye Dam. 1	H318

<5 %	5-15 %
Amfotära tensider Nonjontensider	

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila.

Hudkontakt: Tvätta huden med mycket tvål och vatten. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

Stänk i ögonen: Skölj med rikligt med vatten i 2-5 minuter. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

Förtäring: Skölj munnen med vatten och drick ett par glas vatten eller mjölk.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Produkten är inte flyktig.

Hudkontakt: Långvarig/upprepad kontakt kan ge irritation. Avfettar huden.

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. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Välj släckmedel med avseende på vad som brinner, produkten brinner ej.

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 skyddshandskar samt skyddsglasögon vid risk för direktkontakt. Spill gör underlaget halt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att utsläpp når eller sprider sig till avlopp, vattentäkter, 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. Tvätta händerna efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Håll förpackningen noga stängd. Förvara över fryspunkten. Undvik stark värme.

7.3 Specifik slutanvändning
Allrengöringsmedel.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar
Ingående ämnen finns inte med i gällande listor över gränsvärden för farliga kemiska ämnen.

8.2 Begränsning av exponeringen
Förebyggande åtgärder: Undvik stänk i ögonen och hudkontakt.

Andningsskydd: Ej nödvändigt.

Handskydd: Använd ett par vanliga skyddshandskar av nitril/PVA.

Ögonskydd: Vid risk för stänk av den koncentrerade vätskan, använd ett par vanliga skyddsglasögon.

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:	Gul.	**Kokpunkt:**	100 °C.
Lukt:	Frisk & mild citrus.	**Ångtryck (20 °C):**	Ej brandfarlig.
pH:	8,5.	**Tändtemperatur:**	Ej brandfarlig.
Viskositet:	40 cP (Lättflytande).	**n-Oktanol/vatten log Pow:**	-.
Densitet:	1 kg/liter.	**Explosionsområde:**	-.
Flampunkt:	-.	**Smält- och Stelningspunkt:**	-.

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 eller öppen eld samt temperaturer under fryspunkten.

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 ögonen.
c) Produkten är inte frätande.
d) Risk för allergisk hudreaktion
e) Ingen toxicitet vid upprepad dosering.
f) Produkten är inte cancerogen.
g) Produkten är inte mutagen.
h) Produkten är inte reproduktionstoxisk.

Inandning: Verkar ej irriterande.

Förtäring: Förtäring kan ge illamående och man kan bli lös i magen. LD_{50} oralt, råtta: >5 000 mg/kg.

Hudkontakt: Långvarig/upprepad kontakt kan ge irritation. Avfettar huden.

Ögonkontakt: Stänk i ögonen ger sveda och verkar irriterande.

AVSNITT 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

LC_{50} fisk (Regnbågsforell), 96 timmar: >50 mg/liter.
EC_{50} 48 timmar Daphnia Magna: >50 mg/liter.
EC_{50} 72 timmar Skeletonema costatum: >50 mg/liter.

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 förordningen om farligt avfall (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 2037/2000, 850/2004 och 689/2008 eller av direktivet 79/117/EEG. Inte heller finns ingående ämnen i blandningen med i bilaga I i rådets direktiv 96/82/EG.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för produkten har gjorts.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Dosering: Rengöring: Tag 2 cl till 8 liter vatten.

Ändringar: **Ver. 1:** Nytt säkerhetsdatablad.

Faroangivelser: H315: Irriterar huden.
H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser:
*264: Tvätta händerna grundligt efter användning.
*280: Använd skyddshandskar av nitril/PVA och skyddsglasögon.
*305+351+338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
*337+313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

* De skyddsangivelser som är viktigast och finns på etiketten.

Litteratur- och datakällor: För sammanställningen av detta säkerhetsdatablad har information om klassificering hämtats från 1272/2008/EG, AFS 2015:7, MSBFS 2016:8, TSFS 2015:66, 2008/98/EG samt SFS 2011:927.