


## AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning  
Handelsnamn  
Bubble solution
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
- 1.2.1 Rekommendation beträffande användning  
Leksak för barn
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
- 1.3.1 Leverantör
- Clas Ohlson Ab
- Postnummer och postkontor SE-793 85 Insjön  
Sverige
- Telefon 0247-444 00 ; 0247-444 25
- Email ellinor.wickstrom@clasohlson.se
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer  
Telefonnummer, namn och adress  
Giftinformationscentralen Helsingfors, 24 h  
+358 9 471 977; +358 9 4711
- Sverige: 112

## AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen  
1272/2008 (CLP)  
Eye Irrit. 2, H319  
67/548/EEC - 1999/45/EC  
-
- 2.2 Märkningsuppgifter  
1272/2008 (CLP)  
GHS07
- |                  |   |   |
|------------------|---|---|
| Signalord        | Varning   |  |
| Faroangivelser   |   |   |
| H319             | Orsakar allvarlig ögonirritation.   |   |
| Skyddsangivelser |   |   |
| P264             | Tvätta händer grundligt efter användning.   |   |
| P280             | Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  |   |
| P337+P313        | Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.   |   |
| 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. |   |
| P501             | Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering i enlighet med lokala bestämmelser.  |   |
- 2.3 Andra faror  
Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.2 Blandningar
- | Farliga komponenter<br>CAS/EG och EINECS<br>reg.nummer | Ämnets kemiska namn                      | Koncentration | Klassificering  |
|--|--|---------------|---|
| 683-10-3   | (karboxymetyl)<br>dodekyldimetylammonium | 2,1 %         | Acute Tox. 4;H302 Acute Tox.<br>4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye<br>dam.1;H318<br>Xn; R21/22 Xi; R38 Xi; R41 |

122-99-6

204-589-7

2-fenoxietanol

0,3 %

Xn; R22; Xi; R36;  
Acute Tox. 4 ( ), H302; Eye  
Irrit. 2, H319

#### AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.  
Inandning  
Om det har andats in, flytta personen till frisk luft. Kontakta läkare om symptom uppstår.  
Hudkontakt  
Skölj med vatten.  
Stänk i ögon  
Vid ögonkontakt, ta av kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Kontakta läkare om irritation kvarstår.  
Förtäring  
Skölj munnen. Drick mycket vatten. Om möjligt drick mjölk efteråt. Kontakta läkare om symptom uppstår.
- 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda  
Kan orsaka ögonirritation.
- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs  
Ingen information tillgänglig.

#### AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

- 5.1 Släckmedel  
Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra  
Ingen information tillgänglig.
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal  
Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

#### AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer  
Använd personlig skyddsutrustning. Se under sektion 8.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder  
Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering  
Absorption i inerta material (t ex sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Händertas som farligt avfall i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser. Rengöringssätt - små spill: Spola med vatten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt  
Om produkten förorenar floder och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

#### AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering  
Hantera med försiktighet.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet  
Förvara väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Förvara i originalbehållare. Förvaras åtskilt från mat- och dryckesvaror. Förvara i rumstemperatur.  
Frysning påverkar det fysikaliska tillståndet men förstör inte materialet. Tina upp och rör om före användning.
- 7.3 Specifik slutanvändning  
Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD
---

8.1	Kontrollparametrar			
	Tröskelvärden			
	57-55-6	Propan-1,2-diol	150 ppm (8 h) Irland	470 mg/m <sup>3</sup> (8 h)
	57-55-6	Propan-1,2-diol	150 ppm (8 h) Storbritannien	474 mg/m <sup>3</sup> (8 h)
	122-99-6	2-Fenoxietanol	20 ppm (8 h) 110 mg/m <sup>3</sup> (8 h) Österrike	20 ppm (15 min) 110 mg/m <sup>3</sup> (15 min)
	122-99-6	2-Fenoxietanol	20 ppm (8 h) 110 mg/m <sup>3</sup> (8 h) Tyskland	40 ppm (15 min) 220 mg/m <sup>3</sup> (15 min)
	122-99-6	2-Fenoxietanol	20 ppm (8 h) 110 mg/m <sup>3</sup> (8 h) Finland	50 ppm (15 min) 290 mg/m <sup>3</sup> (15 min)

Annan information om gränsvärden

Ingen information tillgänglig.

Gränsvärden i andra länder

Ingen information tillgänglig.

DNEL

Ingen information tillgänglig.

PNEC

Ingen information tillgänglig.

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tvätta händerna före intag av föda, dryck eller före rökning.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder

Andningsskydd

Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Handskydd

Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Barriärkräm kan hjälp till att skydda utsatta hudpartier, men de skall inte användas då huden redan är exponerad.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon

Hudskydd

Långärmad klädsel .

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER
---

9.1	Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation	
9.1.1	Utseende	vätska , färglös
9.1.2	Lukt	Ingen information tillgänglig.
9.1.3	Lukttröskel	ingen tillgänglig data
9.1.4	pH-värde	Ingen information tillgänglig.
9.1.5	Smältpunkt/frys punkt	ingen tillgänglig data
9.1.6	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ingen tillgänglig data
9.1.7	Flampunkt	ingen tillgänglig data
9.1.8	Avdunstningshastighet	ingen tillgänglig data

Bubble solution

Datum 19.1.2015

Tidigare datum -

9.1.9	Brandfarlighet (fast form, gas)	ingen tillgänglig data
9.1.10	Explosiva egenskaper	
9.1.10.1	Nedre explosionsgräns	ingen tillgänglig data
9.1.10.2	Övre explosionsgräns	ingen tillgänglig data
9.1.11	Ångtryck	ingen tillgänglig data
9.1.12	Ångdensitet	ingen tillgänglig data
9.1.13	Relativ densitet	ingen tillgänglig data
9.1.14	Löslighet	
9.1.14.1	Vattenlöslighet	fullständigt blandbar
9.1.14.2	Fettlöslighet (lösningsmedel - olja, specificerad)	ingen tillgänglig data
9.1.15	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	ingen tillgänglig data
9.1.16	Självantändningstemperatur	ingen tillgänglig data
9.1.17	Sönderfallstemperatur	ingen tillgänglig data
9.1.18	Viskositet	ingen tillgänglig data
9.1.19	Oxiderande egenskaper	ingen tillgänglig data
9.2	Annan information	ingen tillgänglig data

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1      Reaktivitet  
Stabil vid normala förhållanden.
- 10.2      Kemisk stabilitet  
Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
- 10.3      Risken för farliga reaktioner  
Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
- 10.4      Förhållanden som ska undvikas  
Oförenliga material
- 10.5      Oförenliga material  
Syror och baser, Oxiderande ämnen.
- 10.6      Farliga sönderdelningsprodukter  
Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända. Upphettnings kan frigöra farliga gaser.

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1      Information om de toxikologiska effekterna  
Inga data finns tillgängliga på själva produkten.
- 11.1.1    Akut toxicitet  
ingen tillgänglig data
- 11.1.2    Irritation och frätning  
Kan orsaka ögonirritation.
- 11.1.3    Allergiframkallande egenskaper  
Ingen information tillgänglig.
- 11.1.4    Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet  
Ingen information tillgänglig.
- 11.1.5    Specifik organtoxicitet – enstaka exponering  
Ingen information tillgänglig.
- 11.1.6    Specifik organtoxicitet – upprepad exponering  
Ingen information tillgänglig.
- 11.1.7    Fara vid aspiration  
Ingen information tillgänglig.

- 11.1.8 Ytterligare information om akut toxicitet  
Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet
- 12.1.1 Akvatisk toxicitet  
Ingen information tillgänglig.
- 12.1.2 Toxicitet för andra organismer  
Ingen information tillgänglig.
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet  
Ingen information tillgänglig.
- 12.2.1 Bionedbrytning  
Ingen information tillgänglig.
- 12.2.2 Kemisk nedbrytning  
Ingen information tillgänglig.
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga  
Ingen information tillgänglig.
- 12.4 Rörligheten i jord  
Ingen information tillgänglig.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen  
Ingen information tillgänglig.
- 12.6 Andra skadliga effekter  
Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder  
Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

## AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

- 14.1 UN-nummer  
Klassificeras inte som farligt gods enligt väg- och järnvägstransportbestämmelser.
- 14.2 Officiell transportbenämning  
Inte tillämpligt
- 14.3 Faroklass för transport  
Inte tillämpligt
- 14.4 Förpackningsgrupp  
Inte tillämpligt
- 14.5 Miljöfaror  
Inte tillämpligt
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder  
Inte tillämpligt
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden  
Inte tillämpligt

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö  
Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, Bilaga VI, Tabell 3.2 Klassificering i enlighet med EU-direktiven 67/54/EEG och 1999/45/EG Den/de tensid(er) som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Bubble solution

Datum 19.1.2015

Tidigare datum -

- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning  
Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

- 16.1 Tillägg, Borttag, Omarbetad  
Version 1.0.
- 16.3 Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor  
FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008, Säkerhetsdata . SDB: Shantou Dihua Trading Co., Ltd., SHAH00432427
- 16.4 Klassificeringsförfarande  
Klassificering i enlighet med relverket (EU) 1272/2008 med korrelationstabellerna 67/548/EEG och 1999/45/EG (Annex VII i CLP)
- 16.5 En förteckning över relevanta R-fraser, faroangivelser, skyddsfraser och skyddsangivelser
- |        |                                       |
|--------|---------------------------------------|
| R21/22 | Farligt vid hudkontakt och förtäring. |
| R36    | Irriterar ögonen.                     |
| R38    | Irriterar huden.                      |
| R41    | Risk för allvarliga ögonskador.       |
| H302   | Skadligt vid förtäring.               |
| H312   | Skadligt vid hudkontakt.              |
| H315   | Irriterar huden.                      |
| H318   | Orsakar allvarliga ögonskador.        |
- 16.6 Ytterligare information tillgänglig från:  
Sörj för tillräcklig information och utbildning om användningen. Beakta etiketter och säkerhetsdatablad för brukslösningarna.