

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med 1907/2006 Annex II (2015/830) og 1272/2008
(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)
Utgitt 2017-06-20
Versjonsnummer 1.0

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn BUBBLE SOLUTION JUMBO
Artikkelnummer 31-9344

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder Barnelek

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Clas Ohlson AB

79385 Insjön

Telefon +46 (0)247 444 00

E-post kundtjanst@clasohlson.se

Nettområde www.clasohlson.no

1.4. Nødtelefonnummer

Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulanse): Ring 113.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Øyeirritasjon (Kategori 2), H319

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord Advarsel

Faresetning

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden

P103 Les etiketten før bruk

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen

P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp

2.3 Andre farer

Ikke angitt.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Legg merke til at tabellen viser kjente farer for ingrediensene i ren form. Farene reduseres eller elimineres når disse blandes eller spes ut, se avsnitt 16d.

Bestanddeler	Klassifisering	Konsentrasjon
VANN		
CAS-nummer: 7732-18-5 EF-nummer: 231-791-2		95,95 %
LAURYL BETAİN LØSNINGEN		
CAS-nummer: 683-10-3 EF-nummer: 211-669-5	Acute Tox 4dermal, Acute Tox 4oral, Skin Irrit 2, Eye Dam 1; H312, H302, H315, H318	2,1 %

PROPAN-1,2-DIOL		
CAS-nummer: 57-55-6 EF-nummer: 200-338-0 REACH: 01-2119456809-23		1,1 %
2-HYDROKSYETYL-CELLULOSE		
CAS-nummer: 9004-62-0 EF-nummer: 618-387-5	Skin Irrit 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3 <i>resp</i> ; H315, H319, H335	0,35 %
2-FENOKSYETANOL		
CAS-nummer: 122-99-6 EF-nummer: 204-589-7 Indeksnummer: 603-098-00-9 REACH: 01-2119488943-21	Acute Tox 4 <i>oral</i> , Eye Irrit 2; H302, H319	0,296 %
DINATRIUM EDTA		
CAS-nummer: 139-33-3 EF-nummer: 205-358-3 REACH: 01-2119486775-20	Acute Tox 4 <i>dust-mist</i> , STOT RE 2; H332, H373	0,1 %
METYLPARABEN		
CAS-nummer: 99-76-3 EF-nummer: 202-785-7	Aquatic Chronic 3; H412	0,06 %
PROPYLPARABEN		
CAS-nummer: 94-13-3 EF-nummer: 202-307-7		0,03 %
ETYLPARABEN		
CAS-nummer: 120-47-8 EF-nummer: 204-399-4		0,014 %

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller kompletteringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved den minste tvil eller dersom symptomene forblir, oppsøk lege.

Ved innånding

Frisk luft og hvile.

Ved øyekontakt

Skyll øyet i flere minutter med temperert vann. Vedvarer irritasjonen, oppsøk lege.

Ved hudkontakt

Normal vask av huden anses tilstrekkelig. Dersom det likevel forekommer symptomer, kontakt lege.

Ved svelging

Drikk rikelig med vann.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelt

Se avsnitt 11.

Ved øyekontakt

Alvorlig øyeirritasjon kan forekomme.

Ved hudkontakt

Ved normal bruk har dette produktet ingen vesentlige skadelige lokale effekter.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Egnet brannslukningsmiddel

Slukkes med midler ment for den omkringliggende brannen.

Slukkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes

Blant vanlige slukkemidler finnes det ingen som er direkte uegnede.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan etsende gasser spres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.

Bruk heldekkende verne drakt.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå kontakt med øynene.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløp eller vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sug opp væsken i inert absorpsjonsmiddel f. eks. vermikulitt, samle sammen stoffet og send det til avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittene 8 og 13 for personlig verneutstyr og avfallshåndtering.

AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Dampen skal ikke inhaleres og unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Ta av nedsprutede klær.

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Håndteres i rom med god ventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Egnede emballasjematerialer: plast, polyetylen og polypropylen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se identifisert bruk i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier

PROPAN-1,2-DIOL

Norge (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Nivågrenseverdi 25 ppm / 79 mg/m³

DNEL

Data mangler.

PNEC

Data mangler.

8.2. Eksponeringskontroll

Ingen spesielle tiltak er nødvendige ved normal håndtering og bruk.

8.2.1 Egnede tiltak for eksponeringskontroll

Håndteres i rom med god ventilasjon.

Vernebriller/visir

Øyebeskyttelse er ikke påkrevd ved normal bruk.

Hudvern

Vernehansker trengs ikke.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern trengs ikke.

8.2.3 Begrensning av miljøeksponeringen

Forhindre utslipp i avløp.

Forhindre utslipp til mark og vassdrag.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- | | |
|---------------------------|--------------|
| a) Utseende | Form: væske. |
| b) Lukt | Ikke angitt |
| c) Luktterskel | Ikke angitt |
| d) pH | Ikke angitt |
| e) Smeltepunkt/frysepunkt | Ikke angitt |

f) Startkokepunkt og kokeområde	Ikke angitt
g) Flammepunkt	Ikke angitt
h) Fordampingshastighet	Ikke angitt
i) Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke aktuelt
j) Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense	Ikke angitt
k) Damptrykk	Ikke angitt
l) Damptetthet	Ikke angitt
m) Relativ tetthet	Ikke angitt
n) Løselighet(er)	Ikke angitt
o) Fordelingskoeffisient; N-oktanol/vann	Ikke aktuelt
p) Selvantenningsstemperatur	Ikke angitt
q) Nedbrytningstemperatur	Ikke angitt
r) Viskositet	Ikke angitt
s) Eksplosjonsegenskaper	Ikke aktuelt
t) Oksidasjonsegenskaper	Ikke aktuelt

9.2. Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan forårsake farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann kan det dannes etsende gasser.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Helsefare er ikke kjent eller forventet ved normal bruk.

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.

LAURYL BETAİN LØSNINGEN

LD50 rotte 24h: > 5000 mg/kg Oral

PROPAN-1,2-DIOL

LD50 kanin 24h: > 10000 mg/kg Dermalt

LD50 rotte 24h: 21000 - 34000 mg/kg Oral

2-FENOKSYETANOL

LD50 rotte 24h: 5000 mg/kg Dermalt

LD50 rotte 24h: 1260 mg/kg Oral

DINATRIUM EDTA

LD50 Mus 24h: 2100 mg/kg Oral

METYLPARABEN

LD50 rotte 24h: 2280 mg/kg Oral

ETYLPARABEN

LD50 Mus 24h: 3000 mg/kg Oral

Hudetsing/hudirritasjon

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon

Irriterer øynene.

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt

Ingen overfølsomhetsreaksjoner er rapportert for stoffene i denne blandingen.

Kjønnsцелеmutagenitet

Så vidt vi vet har ingen mutagene effekter blitt rapportert for dette produktet.

Kreftframkallende virkninger

Såvidt vi vet har ingen kreftframkallende effekter blitt rapportert for for dette stoffet.

Reproduksjonstoksitet

Så vidt vi vet har ingen reproduksjonstoksiske effekter blitt rapportert for dette produktet.

Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

Giftvirkning på bestemte organer — gjentatt eksponering

Ingen kjente farer ved gjentatt eksponering.

Giftighet ved aspirasjon

Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ikke angitt.

PROPAN-1,2-DIOL

LC50 regnbueørret (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 40613 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 96 h: 4850 - 34400 mg/L

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: 43500 mg/l

LC50 Fisk 96h: 4660 - 54600 mg/L

NOEC Fisk 168 h: 98 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er nedbrytbart i naturen.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Dette produktet eller dets ingredienser akkumuleres sannsynligvis ikke i naturen.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet har lav mobilitet i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Data mangler.

12.6. Andre skadevirkninger

Data mangler.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering for produktet

Kassert produkt skal håndteres som farlig avfall i henhold til de gjeldende forskriftene.

Pakninger som ikke er helt tømt, kan inneholde rester av farlige stoffer, og skal derfor håndteres som farlig avfall i henhold til det ovenstående. Pakninger som er helt tømt, kan disponeres til materialgjenvinning.

Følg lokale forskrifter eller kontakt leverandøren for videre informasjon.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

14.1. FN-nummer

Ikke klassifisert som farlig gods

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke aktuelt

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke aktuelt

14.4 Emballasjegruppe

Ikke aktuelt

14.5 Miljøfarer

Ikke aktuelt

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke aktuelt

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke aktuelt

14.8 Annen transportinformasjon

Ikke aktuelt

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Ikke angitt.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

Revisjoner av dette dokumentet

Dette er den første utgaven

16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

Acute Tox 4 <i>dermal</i>	Akutt giftighet (Kategori 4 hud)
Acute Tox 4 <i>oral</i>	Akutt giftighet (Kategori 4 svelging)
Skin Irrit 2	Irriterende for huden (Kategori 2)
Eye Dam 1	Irreversibel effekt på øyet (Kategori 1)
Eye Irrit 2	Øyeirritasjon (Kategori 2)
STOT SE 3 <i>resp</i>	Spesifikk organtoksisitet - enkelteksponering; Kan forårsake irritasjon av luftveiene (Kategori 3 resp)
Acute Tox 4 <i>dust-mist</i>	Akutt giftighet (kategori 4 støv)
STOT RE 2	Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering (Kategori 2)
Aquatic Chronic 3	Skadelig for vannmiljø med langvarig effekt (Kategori Cron 3)

Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Den internasjonale lufttransportforeningen

16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidningen av sikkerhetsdatabladet

Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert til 2017-06-20.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

1907/2006 Annex II (2015/830)	Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring i forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)
1272/2008	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006
Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) 06.12.2011 nr.1358. best.nr. 704
1907/2006	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF

16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvist til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen

Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI.

16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger

Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3

H312 Farlig ved hudkontakt

H302 Farlig ved svelging

H315 Irriterer huden

H318 Gir alvorlig øyeskade

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene

H332 Farlig ved innånding

H373 Kan forårsake organskader <eller angi alle organer som påvirkes dersom disse er kjent.> ved langvarig eller gjentatt eksponering <Angi opptaksvei dersom det med sikkerhet er fastslått at ingen andre opptaksveier er årsak til faren>

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet

Advarsel om feil bruk

Ikke angitt.

Annen relevant informasjon

Informasjon om dokumentet



Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se