

**ANTARI SNØVÆSKE VARENØ SL-XXXAN, SL-XXXA, (X=0~999)**

Oversettelse av originalt sikkerhetsdatablad (revisjonsdato 25.04.23).  
Kun gyldig i følge med original.

Prostage AS - 12.05.23

## Seksjon 1. Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

#### Produktidentitet

SNØVÆSKE VARENR: SL-XXXAN,  
SL-XXXA, (X=0~999)

#### Alternative navn

SNØVÆSKE VARENR: SL-XXXAN,  
SL-XXXA, (X=0~999)

#### Unik formelidentifikator

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som frarådes Tiltenkt bruk og bruk som frarådes Se teknisk datablad.

### 1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet selskapsnavn

ANTARI LIGHTING & EFFECTS, LTD.  
NEI. 8, LN. 231, SEC. 1, NANKAN RD.,  
LUZHU DIST., TAOYUAN CITY 338,  
TAIWAN

#### Kundeservice:

+886 3 322 5829

### 1.4. Nødtelefonnummer

#### Nødtelefon

#### 24 timers nødtelefonnr.

+886 3 322 5829

## Seksjon 2. Fareidentifikasjon av produktet

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

#### Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon, kategori 1;H318

Gir alvorlig øyeskade.

Hudsensibilisator kategori 1;H317

Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.



PINKODE: BD85E6B5

## 2.2. Etikettelementer

I henhold til FORORDNING (EU) 2020/878 som endrer forordninger EU 2015/830 og (EC) nr. 1907/2006



Fare

H317 Kan forårsake en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P305+351+338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er tilgjengelige og enkle å fjerne. Fortsett å skylle.

P280 Bruk vernehansker, øyebeskyttelse, ansiktsbeskyttelse.

P501 Kast innholdet eller beholderen i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

## 2.3. Andre farer

Dette produktet inneholder ingen PBT/vPvB-kjemikalier.

Dette produktet inneholder ingen hormonforstyrrende kjemikalier.

## Seksjon 3. Sammensetning / Informasjon om

### 3.2. Blandinger

Hvis produktet inneholder stoffer som utgjør en fare i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS], er de oppført nedenfor.

Ingrediens/kjemiske betegnelser	vekt %	EC nr. 1272/2008 Klassifisering*	Notater
Vann CAS-nummer: 0007732-18-5 EF-nr. 231-791-2 Indeksnummer:	75.48 – 77.78	Ikke klassifisert	
D-glukopyranose, oligomer, decyloktylglykosider CAS-nummer: 0068515-73-1 EF-nr. 500-220-1 Indeksnummer:	4.5 – 4.8	Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon, kategori 1;H318	
Sodium Lauryl Ether Sulphate (SLES /AES) CAS-nummer: 0009004-82-4 EF-nr. 618-398-5 Indeksnummer:	4.3 – 4.8	Hudetsing/-irritasjon kategori 2;H315 Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon, kategori 2;H319	
Glyserin CAS-nummer: 0000056-81-5 EF-nr. 200-289-5 Indeksnummer:	3.5 – 3.8	Ikke klassifisert	

Natriumglukonat CAS-nummer: 0000527-07-1 EF-nr. 208-407-7 Indeksnummer:	3 – 3.5	Ikke klassifisert	
Etanol CAS-nummer: 0000064-17-5 EF-nr. 200-578-6 Indeksnummer:603-002-00-5	5	Brannfarlig væske, kategori 2;H225	
Dimetyldodecylamine oxide CAS-nummer: 0001643-20-5 EF-nr. 216-700-6 Indeksnummer:	1.8 – 2.5	Hudetsing-/irritasjon kategori 2;H315 Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon, kategori 1;H318 Akvatisk toksisitet (akutt), kategori 1;H400 Akvatisk toksisitet (kronisk), kategori 3;H412	Akutt M-faktor: 1 Kronisk M-faktor: 1
2-metyl-3-2H-isotiazolon CAS-nummer: 0002682-20-4 EF-nr. 220-239-6 Indeksnummer:	0.02	Akvatisk toksisitet (akutt), kategori 1;H400 Hudetsing/hudirritasjon kategori 1B;H314 Akutt toksisitet(oral), kategori 3;H301 Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon, kategori 1;H318 Akvatisk toksisitet (kronisk), kategori 1;H410 Akutt toksisitet(innånding), kategori 2;H330 Hudsensibilisator kategori 1A;H317: C ≥ 0,0015 %  Akutt toksisitet(dermal), kategori 3;H311	Akutt M-faktor: 10 Kronisk M-faktor: 1
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin CAS-nummer: 0006440-58-0 EF-nr. 229-222-8 Indeksnummer:	0.1	Akutt toksisitet(oral), kategori 4;H302	

<sup>^</sup>CLP 31 Referanse EC nr. 1272/2008 1.1.3.1. Merknader knyttet til identifikasjon, klassifisering og merking av stoffer (tabell 3.1).

Den spesifikke kjemiske identiteten og/eller nøyaktige prosentandelen (konsentrasjonen) av sammensetningen er holdt tilbake som en forretningshemmelighet.

\*PBT/vPvB - PBT-stoff eller vPvB-stoff. Den fullstendige teksten til setningene er vist i seksjon 16.

## Seksjon 4. Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generell</b>	I alle tvilstilfeller, eller når symptomene vedvarer, søk legehjelp. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
<b>Innånding</b>	Flytt til frisk luft, hold pasienten varm og i ro. Hvis pusten er uregelmessig eller stoppet, gi kunstig åndedrett. Hvis du er bevisstløs, plasser i hvilestilling og søk øyeblikkelig legehjelp. Gi ingenting gjennom munnen.
<b>Øye</b>	Skyll rikelig med rent vann i minst 15 minutter, hold øyelokkene fra hverandre og søk legehjelp.

Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> . Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadeløsholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaver av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrøttere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.

Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service>. Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadesløsholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaver av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrøyttere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.

<b>Hud</b>	Fjern forurensede klær. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensemiddel.
<b>Svelging</b>	Ved svelging oppsøk øyeblikkelig legehjelp. Hold deg i ro. IKKE fremkall brekninger.

## 4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

<b>Oversikt</b>	Ingen kjent langtidstoksisitet. Behandle symptomatisk. Eksponering for løsemiddeldampkonsentrasjoner fra komponentløsningsmidlene utover de angitte yrkeseksponeringsgrensene kan føre til uheldige helseeffekter som slimhinne- og luftveisirritasjon og uønskede effekter på nyrer, lever og sentralnervesystemet. Symptomer inkluderer hodepine, kvalme, svimmelhet, tretthet, muskelsvakhet, døsigheit og i ekstreme tilfeller bevisstløshet.
-----------------	---

Gjentatt eller langvarig kontakt med preparatet kan føre til fjerning av naturlig fett fra huden som resulterer i tørrhet, irritasjon og mulig ikke-allergisk kontakteksem. Løsemidler kan også absorberes gjennom huden. Væskesprut i øynene kan forårsake irritasjon og sårhet med mulig reversibel skade. Se avsnitt 2 for ytterligere detaljer.

## Innånding

<b>Øye</b>	Gir alvorlig øyeskade.
<b>Hud</b>	Forårsaker mild hudirritasjon. (Ikke vedtatt av EU CLP)

## 4.3. Indikasjon på om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

<b>Merknader til lege</b>	Behandle symptomatisk. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er tilgjengelige og enkle å fjerne. Fortsett å skylle. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
---------------------------	---

## Seksjon 5. Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Kjemisk tørt pulver, skum, CO<sub>2</sub>, vanntåkesprinkler

### 5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

Farlig spaltning: Ingen farlig spaltningsdata tilgjengelig.

### 5.3. Råd til brannmannskap

Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8).

## Seksjon 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8).

### 6.2. Miljømessige forholdsregler

Ikke la søl komme inn i avløp eller vannveier.

Bruk god personlig hygiene. Vask hendene før du spiser, drikker, røyker eller bruker toalettet. Fjern umiddelbart skitne klær og vask grundig før gjenbruk.

Unngå utslipp til miljøet. Kast innholdet eller beholderen i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

### 6.3. Metoder og materialer for begrensning og opprydding

Lite søl: Absorber søl med vermikulitt eller annet inert materiale, og plasser deretter i en beholder for kjemisk avfall.

Stort utslipp: Skyll sølområdet med vannspray. Hindre at avrenning kommer ut i avløp, kloakk eller bekker. Dike for sen deponering.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjon 1 for nødkontaktinformasjon.

Se avsnitt 8 for informasjon om passende personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for ytterligere informasjon om avfallsbehandling.

## Seksjon 7. Håndtering og oppbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Oppbevares på et kjølig, tørt ventilert område. Unngå overdreven varme. Hold alltid beholdere tett lukket når de ikke er i bruk.

Unngå øyekontakt. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk passende personlig verneutstyr. Følg gode industrielle hygieneprosedyrer.

Bruk vernehansker, øyebeskyttelse, ansiktsbeskyttelse.

### 7.2. Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Inkompatible materialer: Ingen tilgjengelig informasjon

### 7.3. Spesifikk sluttbruk(er)

Ingen tilgjengelig informasjon

## Seksjon 8. Eksponeringskontroll / personlig

### 8.1. Kontrollparametere

#### Eksponering

CAS-nr.	Ingrediens	Kilde	Verdi
0000056-81-5	Glyserin	OSHA	TWA 15 mg/m <sup>3</sup> (totalt støv) TWA 5 mg/m <sup>3</sup> (hhv.)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> (respirabel) 10 mg/m <sup>3</sup> (tåke)
		NIOSH	Ingen etablerte REL-er
		nasjonal	Ingen etablert grense
0000064-17-5	Etanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )
		ACGIH	Ingen etablert grense 1000 ppm STEL
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )
		nasjonal	Ingen etablert grense
0000527-07-1	Natriumglukonat	OSHA	Ingen etablert grense
		ACGIH	Ingen etablert grense
		NIOSH	Ingen etablert grense
		nasjonal	Ingen etablert grense
0001643-20-5	Dimetyldodecylaminoksid	OSHA	Ingen etablert grense
		ACGIH	Ingen etablert grense
		NIOSH	Ingen etablert grense
		nasjonal	Ingen etablert grense
0002682-20-4	2-metyl-3-2H-isotiazolon	OSHA	Ingen etablert grense
		ACGIH	Ingen etablert grense
		NIOSH	Ingen etablert grense
		nasjonal	Ingen etablert grense
0006440-58-0	Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	OSHA	Ingen etablert grense
		ACGIH	Ingen etablert grense
		NIOSH	Ingen etablert grense
		nasjonal	Ingen etablert grense
0007732-18-5	Vann	OSHA	Ingen etablert grense
		ACGIH	Ingen etablert grense
		NIOSH	Ingen etablert grense
		nasjonal	Ingen etablert grense
0009004-82-4	Natriumlauryletersulfat (SLES /AES)	OSHA	Ingen etablert grense
		ACGIH	Ingen etablert grense
		NIOSH	Ingen etablert grense
		nasjonal	Ingen etablert grense
0068515-73-1	D-glukopyranose, oligomere, decyloktylglykosider	OSHA	Ingen etablert grense
		ACGIH	Ingen etablert grense
		NIOSH	Ingen etablert grense
		nasjonal	Ingen etablert grense

Inneholder mineralolje. Eksponeringsgrensene for oljetåke er 5 mg/m<sup>3</sup> OSHA PEL og 10 mg/m<sup>3</sup> ACGIH.

### 8.2. Eksponeringskontroller

#### Luftveiene

Hvis arbeidere utsettes for konsentrasjoner over eksponeringsgrensen, må de bruke passende, sertifisert åndedrettsvern.

#### Øyne

Bruk vernebriller med sideskjold for å beskytte øynene. En øyeskyllestasjon er foreslått som en god praksis på arbeidsplassen.

Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service>. Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadesløsholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaber av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrøttere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.



Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service>. Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadesløsholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaver av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin Klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrytere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.

- Hud** Unngå hudkontakt. Vernehansker anbefales.
- Tekniske kontroller** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er rimelig praktisk bør dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og god generell avsug. Hvis disse ikke er tilstrekkelige til å opprettholde konsentrasjoner av partikler og eventuell damp under yrkeseksponeringsgrensene, må egnet åndedrettsvern brukes.
- Andre arbeidspraksis** Bruk god personlig hygienep praksis. Vask hendene før du spiser, drikker, røyker eller bruker toalettet. Fjern umiddelbart skitne klær og vask grundig før gjenbruk.
- Se avsnitt 2 for ytterligere detaljer.

## Seksjon 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske

<b>egenskaper Fysisk tilstand</b>	Væske
<b>Farge</b>	Gjennomsiktig
<b>Lukt</b>	Spesifikk lukt
<b>Smeltepunkt / frysepunkt</b>	Ingen tilgjengelig
<b>informasjon Utgangskokepunkt og kokeområde</b>	96 °C, Testmetode: Åpen
<b>kopp Brennbarhet (fast stoff, gass)</b>	Ingen tilgjengelig
<b>informasjon. Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	Ingen
<b>tilgjengelig informasjon Flammepunkt</b>	96°C, Testmetode: Åpen
<b>kopp</b>	
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ingen tilgjengelig informasjon
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ingen tilgjengelig informasjon
<b>pH</b>	7-8
<b>Viskositet (cSt)</b>	Ingen tilgjengelig informasjon
<b>Løselighet i vann</b>	Ingen tilgjengelig
<b>informasjon Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)</b>	Ingen
<b>tilgjengelig informasjon Damptrykk (Pa)</b>	Ingen tilgjengelig
<b>informasjon</b>	
<b>Relativ tetthet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon
<b>Damp tetthet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon
<b>Fordampningshastighet (eter = 1)</b>	Ingen tilgjengelig informasjon
<b>Oksiderende egenskaper</b>	Ingen tilgjengelig informasjon
<b>Eksplorative egenskaper</b>	Ingen tilgjengelig informasjon

### 9.2. Annen informasjon

Ingen annen relevant informasjon.

Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service>. Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadesløsholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaver av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin Klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrytere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.

## Seksjon 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Farlig polymerisering vil ikke forekomme.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen tilgjengelig informasjon

### 10.4. Forhold å unngå

Unngå høye temperaturer og kontakt med inkompatible materialer

### 10.5. Inkompatible materialer

Ingen tilgjengelig informasjon

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsdata tilgjengelig.

## Seksjon 11. Toksikologisk informasjon

### 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akutt toksisitet

Eksponering for løsemiddeldampkonsentrasjoner fra komponentløsningsmidlene utover de angitte yrkeseksponeringsgrensene kan føre til uheldige helseeffekter som slimhinne- og luftveisirritasjon og uønskede effekter på nyrer, lever og sentralnervesystemet. Symptomer inkluderer hodepine, kvalme, svimmelhet, tretthet, muskelsvakhet, døsighet og i ekstreme tilfeller bevisstløshet.

Gjentatt eller langvarig kontakt med preparatet kan forårsake fjerning av naturlig fett fra huden som resulterer i tørrhet, irritasjon og mulig ikke-allergisk kontakteksem. Løsemidler kan også absorberes gjennom huden. Væskesprut i øynene kan forårsake irritasjon og sårhet med mulig reversibel skade.

Merk: Når ingen rutespesifikke LD50-data er tilgjengelige for et akutt toksin, ble det konverterte estimatet for akutt toksisitetpunkt brukt i beregningen av produktets ATE (Acute Toxicity Estimate).

Ingrediens	Oral LD50, mg/kg	Hud LD50, mg/kg	Innånding Damp LC50, mg/L/4t	Innånding Støv/tåke LC50, mg/L/4t	Inhalasjon sgass LC50, ppm
Glyserin - (56-81-5)	27 200,00, rotte - Kategori: NA	45 000,00, marsvin - Kategori: NA	Ingen data tilgjengelig	> 5,85, rotte - Kategori: NA	Ingen data tilgjengelig
Etanol - (64-17-5)	10 470,00, rotte - Kategori: NA	Ingen data tilgjengelig	124,70, rotte - Kategori: NA	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig
Natriumglukonat - (527-07-1)	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig

Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service>. Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadestøsholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaver av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrøttere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.

Dimetyldodecylaminoksid - (1643-20-5)	> 2000,00, rotte - Kategori: NA	> 2000,00, rotte - Kategori: NA	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig
2-metyl-3-2H-isotiazolon - (2682-20-4)	120,00, rotte - Kategori: 3	242,00, rotte - Kategori: 3	Ingen data tilgjengelig	0,11, rotte - Kategori: 2	Ingen data tilgjengelig

Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service>. Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadesløsholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaver av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin Klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrøttere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.

Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin - (6440-58-0)	2 890,00, rotte - Kategori: 5	>20 000,00, kanin - Kategori: NA	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig
Vann - (7732-18-5)	90 000,00, rotte - Kategori: NA	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig
Natriumlaurylersulfat (SLES /AES) - (9004-82-4)	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig
D-glukopyranose, oligomere, decyloktylglykosider - (68515-73-1)	> 2000,00, rotte - Kategori: NA	> 2000,00, kanin - Kategori: NA	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig

## Kreftfremkallende data

CAS-nr.	Ingrediens	Kilde	Verdi
0000056-81-5	Glyserin	OSHA	Regulert kreftfremkallende: Nei;
		NTP	Kjent: Nei; Mistenkt: Nei;
		IARC	Gruppe 1: Nei; Gruppe 2a: Nei; Gruppe 2b: Nei; Gruppe 3: Nei; Gruppe 4: Nei;
		ACGIH	Ingen etablert grense
0000064-17-5	Etanol	OSHA	Regulert kreftfremkallende: Nei;
		NTP	Kjent: Nei; Mistenkt: Nei;
		IARC	Gruppe 1: Ja; Gruppe 2a: Nei; Gruppe 2b: Nei; Gruppe 3: Nei; Gruppe 4: Nei;
		ACGIH	A3
0000527-07-1	Natriumglukonat	OSHA	Regulert kreftfremkallende: Nei;
		NTP	Kjent: Nei; Mistenkt: Nei;
		IARC	Gruppe 1: Nei; Gruppe 2a: Nei; Gruppe 2b: Nei; Gruppe 3: Nei; Gruppe 4: Nei;
		ACGIH	Ingen etablert grense
0001643-20-5	Dimetyldodecylaminoksid	OSHA	Regulert kreftfremkallende: Nei;
		NTP	Kjent: Nei; Mistenkt: Nei;
		IARC	Gruppe 1: Nei; Gruppe 2a: Nei; Gruppe 2b: Nei; Gruppe 3: Nei; Gruppe 4: Nei;
		ACGIH	Ingen etablert grense
0002682-20-4	2-metyl-3-2H-isotiazolon	OSHA	Regulert kreftfremkallende: Nei;
		NTP	Kjent: Nei; Mistenkt: Nei;
		IARC	Gruppe 1: Nei; Gruppe 2a: Nei; Gruppe 2b: Nei; Gruppe 3: Nei; Gruppe 4: Nei;
		ACGIH	Ingen etablert grense
0006440-58-0	Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin	OSHA	Regulert kreftfremkallende: Nei;
		NTP	Kjent: Nei; Mistenkt: Nei;
		IARC	Gruppe 1: Nei; Gruppe 2a: Nei; Gruppe 2b: Nei; Gruppe 3: Nei; Gruppe 4: Nei;
		ACGIH	Ingen etablert grense
0007732-18-5	Vann	OSHA	Regulert kreftfremkallende: Nei;
		NTP	Kjent: Nei; Mistenkt: Nei;
		IARC	Gruppe 1: Nei; Gruppe 2a: Nei; Gruppe 2b: Nei; Gruppe 3: Nei; Gruppe 4: Nei;
		ACGIH	Ingen etablert grense
0009004-82-4	Sodium Lauryl Ether Sulphate (SLES /AES)	OSHA	Regulert kreftfremkallende: Nei;
		NTP	Kjent: Nei; Mistenkt: Nei;
		IARC	Gruppe 1: Nei; Gruppe 2a: Nei; Gruppe 2b: Nei; Gruppe 3: Nei; Gruppe 4: Nei;
		ACGIH	Ingen etablert grense
0068515-73-1	D-glukopyranose, oligomere, decyloktylglykosider	OSHA	Regulert kreftfremkallende: Nei;
		NTP	Kjent: Nei; Mistenkt: Nei;
		IARC	Gruppe 1: Nei; Gruppe 2a: Nei; Gruppe 2b: Nei; Gruppe 3: Nei; Gruppe 4: Nei;
		ACGIH	Ingen etablert grense

Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service>. Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadesløsholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaber av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrøyttere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.

Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service>. Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadesløsholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaver av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin Klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrytere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.

Klassifisering	Kategori	Farebeskrivelse
Akutt toksisitet (oral)	---	---
Akutt toksisitet (dermal)	---	---
Akutt toksisitet (innånding)	---	---
Hudetsing/-irritasjon	---	---
Alvorlig øyeskade/irritasjon	1	Gir alvorlig øyeskade.
Respiratorisk sensibilisering	---	---
Hudsensibilisering	---	---
Kimcellemutagenisitet	---	---
Kreftfremkallende egenskaper	---	---
Reproduksjonstoksisitet	---	---
STOT-enkelteksponering	---	---
STOT-gjentatt eksponering	---	---
Aspirasjonsfare	---	---

## Seksjon 12. Økologisk informasjon

### 12.1. Giftighet

Skadelig for liv i vann.

#### Akvatisk økotoksisitet

Ingrediens	96 timer LC50 fisk, mg/L	48 timer EC50 krepsdyr, mg/L	ErC50 alger, mg/L	3 timer IC50 Bakterier mg/L	Biologisk nedbrytbarhet %
Glyserin - (56-81-5)	54 000,00, <i>Oncorhynchus mykiss</i>	1.955,00, <i>Daphnia magna</i>	---	---	Lett biologisk nedbrytbar
Etanol - (64-17-5)	15.400,00, <i>Lepomis macrochirus</i>	> 10 000,00, <i>Daphnia magna</i>	20 000,00 (96 timer), <i>Raphidocelis subcapitata</i>	> 1,000.00	97.00
Natriumglukonat - (527-07-1)	---	---	---	---	---
Dimetyldodecylaminoksid - (1643-20-5)	134.00, <i>Danio rerio</i>	3,90, <i>Daphnia magna</i>	0,28 (72 timer), <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	---	95.27
2-metyl-3-2H-isotiazolon - (2682-20-4)	4.77, <i>Oncorhynchus mykiss</i>	0,934, <i>Daphnia magna</i>	0,07 (72 timer), <i>Skeletonema costatum</i>	41.00	55.80
Dimetylol-5,5-dimetylhydantoin - (6440-58-0)	> 82.30, <i>Danio rerio</i>	29.10, <i>Daphnia magna</i>	> 1000,00 (72 timer), <i>Raphidocelis subcapitata</i>	> 1,000.00	ca 87.00
Vann - (7732-18-5)	---	---	---	---	---
Sodium Lauryl Ether Sulphate (SLES /AES) - (9004-82-4)	---	---	---	---	---
D-glukopyranose, oligomere, decylokylglykosider - (68515-73-1)	100,81, <i>Danio rerio</i>	> 100.00, <i>Daphnia magna</i>	27.22 (72 timer), <i>Desmodesmus subspicatus</i>	---	100.00

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Det er ingen tilgjengelige data om selve preparatet.

Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service>. Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadestøttholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaver av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrøttere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.



### 12.3. Bioakkumuleringspotensial

Ingen tilgjengelig informasjon

10

Dette dokumentet er utstedt av selskapet underlagt dets generelle vilkår for bruk trykt på baksiden, tilgjengelig på forespørsel eller tilgjengelig på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service> og, for dokumenter i elektronisk format, underlagt vilkår og betingelser for elektroniske dokumenter på <https://www.sgs.com.tw/terms-of-service>. Oppmerksomheten rettes mot ansvarsbegrensningen, skadeløsholdelse og jurisdiksjonsspørsmål som er definert deri. Enhver innehaver av dette dokumentet gjøres oppmerksom på at informasjonen i dette dokumentet kun gjenspeiler selskapets funn på tidspunktet for dets intervensjon og innenfor grensene for kundens instruksjoner, hvis noen. Selskapets eneansvar er overfor sin Klient, og dette dokumentet fritar ikke parter i en transaksjon fra å utøve alle sine rettigheter og forpliktelser i henhold til transaksjonsdokumentene. Dette dokumentet kan ikke reproduseres, unntatt i sin helhet, uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra selskapet. Enhver uautorisert endring, forfalskning eller forfalskning av innholdet eller utseendet til dette dokumentet er ulovlig, og lovbrytere kan bli tiltalt i det fulle omfang av loven.

Med mindre annet er oppgitt, viser resultatene i denne testrapporten kun prøven(e) som er testet.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelig informasjon

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet inneholder ingen PBT/vPvB-kjemikalier.

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ingen hormonforstyrrende kjemikalier.

#### 12.7. Andre negative effekter

Ingen tilgjengelig informasjon

### Seksjon 13. Disponering

#### 13.1. Metoder for avfallsbehandling

Overhold alle føderale, statlige og lokale forskrifter når du kaster dette stoffet.

### Seksjon 14. Transportinformasjon

	ADR/RID (Ocean)	IMO / IMDG  Transport)	ICAO/IATA
14.1. FN-nummer	Ikke aktuelt	Ikke regulert	Ikke regulert
14.2. FNs riktige fraktnavn	Ikke regulert	Ikke regulert	Ikke regulert
14.3. Transportfareklasser	DOT-fareklasse: Ikke relevant Underklasse: Ikke aktuelt	IMDG: Ikke relevant Underklasse: Ikke relevant	Luftklasse: Ikke aktuelt Underklasse: Ikke aktuelt
14.4. Pakkegruppe	Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	Ikke aktuelt
14.5. Miljøfarer	Marine Pollutant: Nei;		
14.6. Spesielle forholdsregler for bruker	Ingen tilgjengelig informasjon		
14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL73/78 og IBC-koden	Ikke aktuelt		

## Seksjon 15. Juridisk informasjon

### 15.1. Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning spesifikt for stoffet eller blandingen EU-lovgivning

FORORDNING (EU) 2020/878 om endring av EU 2015/830 og (EC) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og rådet om registrering, evaluering, godkjenning og restriksjon av kjemikalier (REACH). FORORDNING (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger (CLP).

#### Nasjonal lovgivning

Ingen notert.

### 15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er utført.

## Seksjon 16. Annen informasjon

**Revisjonsdato**                      25. april 2023

Informasjonen og anbefalingene her er basert på data som antas å være korrekte. Det gis imidlertid ingen garanti eller garanti av noe slag, uttrykt eller underforstått, med hensyn til informasjonen her. Vi påtar oss intet ansvar og fraskriver oss alt ansvar for skadelige effekter som kan være forårsaket av eksponering for produktene våre. Kunder/brukere av dette produktet må overholde alle gjeldende helse- og sikkerhetslover, forskrifter og bestillinger.

Den fullstendige teksten til setningene som vises i seksjon 3 er:

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H301 Giftig ved svelging.

H302 Farlig ved svelging. H311

Giftig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige hudforbrenninger og øyeskader. H315 Forårsaker hudirritasjon.

H317 Kan forårsake en allergisk

hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H330 Dødelig ved innånding.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig for vannlevende organismer med langvarige effekter. H412 Skadelig for vannlevende

organismer, med langvarige effekter.

Slutt på dokument