

## SIKKERHETS DATBLAD



## Blåtind Allrent Ute skummende



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 06.09.2021

Revisjonsdato 01.11.2021

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn Blåtind Allrent Ute skummende

Artikkelnr. Gr HF348, FF387

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Kjemikaliets bruksområde Vaske- og avfettingsmiddel, vannbasert, alkalisk

Hovedbruksområde PC-CLN-9 Outdoor cleaners (excludes stone, concrete and similar surfaces)

Industrielt bruk Ja

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Ja

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsent**

Firmanavn Wilhelmsen Chemicals AS.

Postadresse POSTBOKS 15

Postnr. 3141

Poststed KJØPMANNSKJÆR

Land NORGE

E-post [service.chemicals@wilhelmsen.com](mailto:service.chemicals@wilhelmsen.com)

Kontaktperson Line Barstad [line.barstad@wilhelmsen.com](mailto:line.barstad@wilhelmsen.com)

**1.4. Nødtelefonnummer**

Nødtelefon Telefon: Tel.: 33 35 15 00

Beskrivelse: Wilhelmsen Chemicals AS

Telefon: 22591300

Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen - 24 timer - Tlf.

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP  
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Eye Dam. 1; H318

CLP Klassifisering, kommentarer

Liste over relevante H-setninger og ordlyd finnes i avsnitt 16.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på  
merkeetiketten

Fettalkoholetoksylater 5 - 15 %, 2-(2-Butoksyetoksy)etanol 1 - 5 %,  
Dinatriumkokosamfodiacetat 1 - 5 %

Varselord

Fare

Faresetninger

H318 Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetssetninger

P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P305+P351+P338  
VED KONTAKT MED ØYNENE: 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. P102 Oppbevares  
utilgjengelig for barn.

Vaskemidler

Innhold i henhold til Vaskemiddelforordningen 2004/648/EU: Amfotære tensider  
<5% Nonioniske tensider 5-15% Anioniske tensider <5%

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Ingen.

Andre farer

Ingen kjente farer.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn              | Identifikasjon   | Klassifisering                         | Innhold  | Noter |
|----------------------------|--|--|----------|-------|
| Fettalkoholetoksylater     | CAS-nr.: 160875-66-1   | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318 | 5 - 15 % |       |
| 2-(2-Butoksyetoksy) etanol | CAS-nr.: 112-34-5<br>EC-nr.: 203-961-6<br>Indeksnr.: 603-096-00-8                    | Eye Irrit. 2; H319                     | 1 - 5 %  |       |
| Dinatriumkokosamfodiacetat | CAS-nr.: 68650-39-5<br>EC-nr.: 931-291-0<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119487973-19-0000 | Eye Dam. 1; H318                       | 1 - 5 %  |       |

Komponentkommentarer

Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |  |
|------------|--|
| Generelt   | Sørg for frisk luft, varme og ro, helst i behagelig halvsittende stilling.   |
| Innånding  | Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Ved langvarig halsirritasjon eller hoste: Kontakt lege. Ta med sikkerhetsdatabladet. |
| Hudkontakt | Skyll straks tilsølt hud med vann. Fjern straks gjennomfuktede klær og vask huden med vann.  |
| Øyekontakt | Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.  |
| Svelging   | Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at den skadde ikke er bevisstløs. Kontakt lege hvis større mengder er svelget.                                       |

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

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Generelle symptomer og virkninger | Behandle symptomatisk. Konsulter lege for særskilt råd. |
|-----------------------------------|---|

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

|                   |  |
|-------------------|--|
| Annen informasjon | Ingen spesifikke førstehjelpsforanstaltninger notert, se pkt 4.1 |
|-------------------|--|

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

|                        |  |
|------------------------|--|
| Egnede slokkingsmidler | Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukkingsmiddel. |
|------------------------|--|

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Stoffet er ikke brennbart. |
|----------------------------|----------------------------|

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|   |  |
|---|--|
| Personlig verneutstyr                     | Bruk påkrevd personlig verneutstyr   |
| Brannslokkingsmetoder                     | Bruk vannspray til å avkjøle beholdere.  |
| Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn | Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, anbefales å bruke åndedrettsvern |

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

|   |  |
|---|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. |
|---|--|

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Ikke forurens vannkilde eller kloakk.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp. Absorberer i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ytterligere informasjon

Ikke angitt.

## AVSNITT 7: HÅDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå søl og kontakt med huden og øynene.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Unngå frost.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2. Kontakt leverandøren for ytterligere informasjon.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn              | Identifikasjon    | Grenseverdier  | Norm år |
|----------------------------|-------------------|--|---------|
| 2-(2-Butoksyetoksy) etanol | CAS-nr.: 112-34-5 | 8 timers grenseverdi: 10 ppm<br>8 timers grenseverdi: 68 mg/m <sup>3</sup> |         |
|                            |                   | <b>Grenseverdier, bokstav</b>  |         |
|                            |                   | Bokstavkoder: E  |         |

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer

Bruk sprutsikre vernebriller dersom det er mulighet for direkte øyekontakt.

## Håndvern

Håndbeskyttelse, kommentar

Bruk vernehansker som tåler kjemikalier ved langvarig eller gjentatt kontakt. Nitrilgummi. Naturgummi eller plast. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

## Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer

Ved høye konsentrasjoner må det brukes egnet åndedrettsvern. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper, må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A2/P3).

## Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak

Vask straks hud som er blitt tilsølt. Ta straks av alle klær som er blitt tilsølt. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Tilstandsform                  | Væske  |
| Farge                          | Fargeløs til lysegul                                       |
| Lukt                           | Mild Søtlig  |
| pH                             | Status: I handelsvare<br>Verdi: < 11,5                     |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Verdi: ~ 100 °C  |
| Tetthet                        | Verdi: 1.010 -1.020 g/cm <sup>3</sup><br>Temperatur: 20 °C |
| Løslighet                      | Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann                 |

### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ikke kjent.

#### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer Ikke kjent.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

## 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjent reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet.

## 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

## 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ikke kjent.

## 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ikke kjent.

## 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ikke kjent.

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen spesielle.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Komponent Fettalkoholetoksyler

Akutt giftighet  
**Type toksisitet:** Akutt  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Oral  
**Metode:** OECD 423  
**Verdi:** > 300-2000 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Rotte

**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Dermal  
**Metode:** OECD 404  
**Forsøksdyreart:** Kanin  
**Kommentarer:** Non-irritant

Komponent Dinatriumkokosamfodiacetat

Akutt giftighet  
**Type toksisitet:** Akutt  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Oral  
**Verdi:** > 5000 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Rat

## Øvrige helsefareopplysninger

Innånding Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveier/lunger.

Hudkontakt Avfetter huden. Gjentatt eller langvarig kontakt kan føre til uttørring.

|            |  |
|------------|--|
| Øyekontakt | Virker sterkt irriterende. Damp eller sprut kan gi reversibel (forbigående) øyeskade.  |
| Svelging   | Ingen kjente skadevirkninger ved inntak av de mengder som det kan forventes inntas utilsiktet. Inntak kan imidlertid forårsake irritasjon og ubehag. |

## 11.2 Andre opplysninger

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Annen informasjon | Ikke angitt. |
|-------------------|--------------|

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Komponent                     | Fettalkoholetoksyler  |
| Akvatisk toksisitet, fisk     | <b>Toksitetypen:</b> Akutt<br><b>Verdi:</b> > 10 - 100 mg/l<br><b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50<br><b>Testvarighet:</b> 96h<br><b>Art:</b> Brachydanio rerio<br><b>Metode:</b> OECD 203        |
| Komponent                     | Dinatriumkokosamfodiasetat  |
| Akvatisk toksisitet, fisk     | <b>Verdi:</b> 5,3 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 96h<br><b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss (Regnbueørre)   |
| Komponent                     | Fettalkoholetoksyler  |
| Akvatisk toksisitet, alge     | <b>Toksitetypen:</b> Akutt<br><b>Verdi:</b> > 10 -100<br><b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50<br><b>Testvarighet:</b> 72 time(r)<br><b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus<br><b>Metode:</b> OECD 201 |
| Komponent                     | Dinatriumkokosamfodiasetat  |
| Akvatisk toksisitet, alge     | <b>Verdi:</b> 16,9 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 72h<br><b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata<br><b>Metode:</b> OECD TG 201  |
| Komponent                     | Fettalkoholetoksyler  |
| Akvatisk toksisitet, krepsdyr | <b>Toksitetypen:</b> Akutt<br><b>Verdi:</b> > 10 -100<br><b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50<br><b>Testvarighet:</b> 48 time(r)<br><b>Art:</b> Daphnia magna<br><b>Metode:</b> OECD 202           |
| Komponent                     | Dinatriumkokosamfodiasetat  |
| Akvatisk toksisitet, krepsdyr | <b>Verdi:</b> 8,9 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 48h<br><b>Art:</b> Daphnia magna (magna-vannloppe)   |

|               |  |
|---------------|--|
|               | <b>Metode:</b> OECD TG 202   |
| Økotoksisitet | Produktet inneholder ikke komponenter som er klassifisert miljøfarlige iht EU's regelverk. |

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet Inngående komponenter er lett nedbrytbare (ref. OECD-test).

Komponent Fettalkoholetoksyler

Biologisk nedbrytbarhet  
**Verdi:** > 60 %  
**Metode:** OECD 301B  
**Testperiode:** 28 dag(er)

Komponent Dinatriumkokosamfodiasetat

Biologisk nedbrytbarhet  
**Verdi:** 73 %  
**Metode:** OECD TG 301 A  
**Testperiode:** 28d

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer Produktet inneholder ikke stoffer som betraktes som bioakkumulerbare.

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ikke ansett som mobil.

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

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ikke kjent.

## 12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon Ikke kjent.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann. Få bekreftet rutiner for avfallsdeponering med kommuneingeniør/miljøsjeff/Miljødirektoratet og lokale forskrifter.

Avfallskode EAL Avfallskode EAL: 070601 vandige vaskevæsker og morluter  
 Klassifisert som farlig avfall: Ja

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei



### 14.1. FN-nummer

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.5. Miljøfarer

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ikke kjent.

### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Forurensningskategori Ikke relevant.

### ICAO/IATA Annen informasjon

Annen transport, generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter) Regulation 1272/2008/EEC. Classification, labelling and packing of dangerous substances and preparations. Databladet dekker de krav som er satt i Directive (EU) 2015/830. Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften), FOR-2015-05-19-541.

Lover og forskrifter FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.

Deklarasjonsnr. 647154

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering Ikke angitt.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

|  |   |
|--|---|
| Leverandørens anmerkninger                           | Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar. Innhold i henhold til Vaskemiddelforordningen 2004/648/EU: Nonioniske tensider 5-15% Amfotære tensider <5% Anioniske tensider <5% |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | H302 Farlig ved svelging.<br>H318 Gir alvorlig øyeskade.<br>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder           | Material Safety Data Sheet. Misc. manufacturers.  |
| Versjon  | 2   |
| Utarbeidet av  | Wilhelmsen Chemicals AS   |