

## SIKKERHETS DATABLAD



## OMO Ultra Hvitt Pulver

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 09.06.2011

Revisjonsdato 11.05.2020

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn OMO Ultra Hvitt Pulver

Artikkelnr. 9146344, 9146416, L-9146391, 67390798, 9146391

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

Funksjon Beskrivelse: Tøyvaskemiddel.

Produktgruppe AISE-C2 - Konsentrert tekstilvaskemiddel (pulver, flytende) til konsumentbruk  
AISE-P102 - Tekstilvaskemiddel; halvautomatisk prosess AISE-P103 - Tekstilvaskemiddel; manuell bruk

Kjemikaliets bruksområde Pulverformig tøyvaskemiddel.

Bruk det frarådes mot Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.

Bruk av kjemikalier, kommentarer AISE, International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products. For å se hva AISE-kodene betyr ihht REACH system for bruksbeskrivelser (SU, PC, PROC, ERC, AC), se excel-filer hos [www.aise.eu](http://www.aise.eu). Søk etter Institutional, Industrial eller Consumer use mapping.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firmanavn Lilleborg AS

Besøksadresse Drammensveien 149

Postadresse Postboks 673 Skøyen

Postnr. 0214

Poststed OSLO

Land NORGE

|            |  |
|------------|--|
| Telefon    | 22 06 27 80  |
| E-post     | <a href="mailto:forbrukerservice@orkla.no">forbrukerservice@orkla.no</a> |
| Hjemmeside | <a href="http://www.orkla.no">www.orkla.no</a>                           |

## 1.4. Nødtelefonnummer

|            |  |
|------------|--|
| Nødtelefon | Telefon: 22 59 13 00<br>Beskrivelse: Giftinformasjonen |
|------------|--|

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

|  |  |
|--|--|
| Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Eye Irrit. 2; H319   |
| CLP Klassifisering, kommentarer                                | Klassifiseringsmetode, øye: Brobyggingsprinsipp og ekspertvurdering. Klassifiseringen er basert på testdata for lignende stoffblandinger fra Detergent Industry Network for CLP classification ( <a href="http://www.det-net.eu">www.det-net.eu</a> ). |
| Tilleggsinformasjon om klassifisering                          | Full tekst for H-setninger finnes i seksjon 16.  |

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



|                     |   |
|---------------------|---|
| Varselord           | Advarsel  |
| Faresetninger       | H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  |
| Sikkerhetssetninger | P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.<br>P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.<br>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.<br>P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. |
| Følbar merking      | Nei   |
| Barnesikring        | Nei   |
| Vaskemidler         | 15-30%: Oksygenbaserte blekemidler<br>5-15%: Ikkeioniske overflateaktive stoffer, Anioniske overflateaktive stoffer.<br><5%: Fosfonater, Zeolitt, Parfum, Enzymer.  |

### 2.3. Andre farer

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| PBT / vPvB      | Produktet er ikke PBT eller vPvB. |
| Farebeskrivelse |                                   |
| Andre farer     | Ingen kjente.                     |

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn                     | Identifikasjon   | Klassifisering  | Innhold     | Noter |
|-----------------------------------|--|---|-------------|-------|
| Natriumkarbonat                   | CAS-nr.: 497-19-8<br>EC-nr.: 207-838-8<br>Indeksnr.: 011-005-00-2<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119485498-19 | Eye Irrit. 2; H319  | ≥ 25 < 35 % |       |
| Natriumperkarbonat                | CAS-nr.: 15630-89-4<br>EC-nr.: 239-707-6<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119457268-30                          | Ox. Sol. 3; H272<br>Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>CLP Klassifisering,<br>merknader: Spesifikke<br>konsentrasjonsgrenser:<br>Eye Dam 1, H318, C > 25<br>%.<br>Eye Irrit 2, H319, 10 % ≤<br>C < 25 %. | ≥ 10 < 20 % |       |
| Alkoholer, C12-C16,<br>etoksylert | CAS-nr.: 68551-12-2  | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3; H412   | ≥ 7 < 10 %  |       |
| Natriumlaurylsulfat               | CAS-nr.: 151-21-3<br>EC-nr.: 205-788-1<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119489461-32                            | Acute tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3; H412  | ≥ 7 < 10    |       |
| Natriumsilikat                    | CAS-nr.: 1344-09-8<br>EC-nr.: 215-687-4  | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE3; H335   | ≥ 1 < 5 %   |       |
| Sitronsyre                        | CAS-nr.: 5949-29-1<br>EC-nr.: 201-069-1<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119457026-42                           | Eye Irrit. 2; H319  | ≥ 1 < 5 %   |       |
| Dodecanol                         | CAS-nr.: 112-53-8<br>EC-nr.: 203-982-0   | Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Acute 1; H400<br>M-faktor 1<br>Aquatic Chronic 2; H411  | < 1 %       |       |
| Protease                          | CAS-nr.: 9014-01-1<br>EC-nr.: 232-752-2  | Resp. Sens. 1; H334<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE3; H335  | < 0,1 %     |       |

#### Komponentkommentarer

Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)."

Protease er oppgitt fordi komponentene har en administrativ norm. Full tekst for H-setninger finnes i pkt 16.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege.

|  |  |
|--|--|
| Innånding  | Ikke relevant for dette produktet.   |
| Hudkontakt   | Skyll huden med mye vann.  |
| Øyekontakt   | Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll straks grundig med mye vann, også under øyelokk. Kontakt lege hvis ubehag vedvarer etter skylling.   |
| Svelging   | Drikk 2-3 glass vann eller melk. Kontakt lege.   |
| Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell | Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm. Bruk passende vernehansker som er resistent mot kjemikalier i henhold til standard EN374. |

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

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Akutte symptomer og virkninger     | Gir alvorlig øyeirritasjon. Symptomene kan omfatte: smerte eller irritasjon rennende øyne rødhet |
| Forsinkede symptomer og virkninger | Ikke kjent.  |

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

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Medisinsk behandling        | Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling umiddelbart, om store mengder har blitt svelget eller inhalert. |
| Særskilt førstehjelpsutstyr | Øyeskylleflaske.  |

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slukkingsmidler

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Egnede slukkingsmidler  | Slukkingsmiddel velges mht. omgivende brann. |
| Uegnede slukkingsmidler | Ingen kjente.                                |

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

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer    | Produktet er ikke brannfarlig. |
| Farlige forbrenningsprodukter | Ingen spesifikke data.         |

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Personlig verneutstyr | Bruk bærbart åndedrettsvern og fullt verneutstyr ved brann. Brannvernklær iht europeisk standard EN469 gir grunnleggende beskyttelsesnivå ved kjemikalieuhell. |
| Brannslukningsmetoder | Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.  |

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

|   |  |
|---|--|
| Generelle tiltak                          | Benytt verneutstyr ved behov.  |
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv. Personell som har vært i kontakt med spilt materiale, må vaske seg grundig etterpå. I en industriell setting: Bruk verneutstyr som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. |

For innsatspersonell

Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv.  
I en industriell setting: Bruk verneutstyr som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Begrens spredningen. Informer relevante myndigheter ved forurensning av vann, avløp, jord eller luft.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Unngå støvdannelse og spredning av støv. Små eller mengder fra hushold kan rengjøres og kastes med normalt husholdningsavfall. I en industriell setting: Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Samles opp i tette beholdere. Skyll tilsølt område med store mengder vann. Se seksjon 13 for fjerning av avfall.

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se seksjon 1 for nødtelefon.  
Se seksjon 8 for opplysninger om personlig verneutstyr.  
Se seksjon 13 for mer informasjon om avfallsbehandling.

# AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Se seksjon 8 (Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr).  
Unngå kontakt med huden og øynene.  
Unngå håndtering som fører til støvdannelse.  
Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker.  
Vask alltid hendene etter bruk.  
Oppbevares utilgjengelig for barn.  
Produktet må ikke svelges.

## Beskyttelsestiltak

Tiltak for å beskytte miljøet

Begrens spredningen. Informer relevante myndigheter ved forurensning av vann, avløp, jord eller luft.

Råd om generell yrkeshygiene

Unngå kontakt med huden og øynene. Vask alltid hendene etter bruk.  
Følg god kjemikaliehygiene.  
Se forholdsreglene på etikett og også industrielle sikkerhetsbestemmelser.  
Se seksjon 8 for opplysninger om personlig verneutstyr.

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

Oppbevaring

Lagres i lukket originalemballasje eller refillboks. Oppbevares ved romtemperatur i tørt, godt ventilert rom. Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares adskilt fra mat og drikke.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Benyttes som tekstilvaskemiddel.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn | Identifikasjon     | Grenseverdier   | Norm år       |
|---------------|--------------------|---|---------------|
| Protease      | CAS-nr.: 9014-01-1 | 8 timers grenseverdi: 0.00006 mg/m <sup>3</sup><br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavkoder: T<br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavbeskrivelse:<br>(takverdi) | Norm år: 2001 |

### DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker

Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan monitorering av person, arbeidsatmosfære eller biologiske parametre være nødvendig, for å bestemme effektiviteten på avtrekk eller andre verneiltak, og/eller behovet for personlig åndedrettsvern. Det henvises til Europeisk Standard EN 689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemikalier, og nasjonale, veiledende dokumenter for metoder for bestemmelse av farlige stoffer.

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Administrativ norm for eksponering skal overholdes, og faren for innånding av støv skal gjøres minst mulig.

#### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Unngå kontakt med øynene. Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm i brukssituasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl i øynene. I en industriell setting: Bruk vernebriller.

#### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt

Vask alltid hendene etter bruk.

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Vask alltid hendene etter bruk. Bruk passende vernehansker ved langvarig eller gjentatt hudkontakt. I en industriell setting: Bruk vernehansker.

Egnede hansker

Bruk vanlige plast- (vinyl) eller gummihansker (nitril, latex).

Nødvendige egenskaper for håndbeskyttelse

Bruk passende vernehansker som er resistent mot kjemikalier i henhold til standard EN374.

#### Åndedrettsvern

Oppgaver som trenger åndedrettsvern

Ingen under normale forhold. Sørg for god ventilasjon ved arbeid som fører til støvutvikling. Ved tilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Administrativ norm for eksponering skal overholdes.

Anbefalt utstyrstype

Støvfiltermaske klasse P2 for faste partikler og spraytåke/aerosoler.

## Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak

Unngå kontakt med huden og øynene. Vask alltid hendene etter bruk. Følg god kjemikaliehygiene. Se seksjon 6, 7 og 8.2 for mer informasjon.

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering

I en industriell setting: Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp. Informer ansvarlige myndigheter ved risiko for vannforurensing.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

|   |  |
|---|--|
| Tilstandsform                             | Pulver.  |
| Farge                                     | Hvit.  |
| Lukt                                      | Parfyme.   |
| pH  | Status: I løsnings<br>Verdi: ~ 10,7<br>Kommentarer: I 1 % løsnings.<br>Testtemperatur: 20 °C |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall        | Kommentarer: Ikke bestemt.   |
| Frysepunkt                                | Kommentarer: Ikke bestemt.   |
| Kokepunkt / kokepunktintervall            | Kommentarer: Ikke relevant   |
| Flammepunkt                               | Kommentarer: Ikke bestemt.   |
| Fordampningshastighet                     | Kommentarer: Ikke bestemt.   |
| Nedre eksplosjonsgrense m/enhet           | Kommentarer: Ikke relevant   |
| Øvre eksplosjonsgrense m/enhet            | Kommentarer: Ikke relevant   |
| Eksplosjonsgrense                         | Kommentarer: Ikke relevant   |
| Damptrykk                                 | Kommentarer: Ikke relevant.  |
| Damptetthet                               | Kommentarer: Ikke relevant.  |
| Relativ tetthet                           | Verdi: ~ 0,95 kg/dm <sup>3</sup>   |
| Løslighet                                 | Kommentarer: Blandbar med vann.  |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/<br>vann | Kommentarer: Forventes ikke å bioakkumulere.   |
| Selvantennelighet                         | Kommentarer: Produktet er ikke selvantennende.   |
| Dekomponeringstemperatur                  | Kommentarer: Ikke bestemt.   |
| Viskositet                                | Kommentarer: Ikke bestemt.   |
| Eksplosive egenskaper                     | Produktet er ikke eksplosivt.  |
| Oksiderende egenskaper                    | Produktet er ikke oksiderende.   |

### 9.2. Andre opplysninger

## Fysikalske farer

Blandbarhet Blandbar med vann.

## Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen spesifikke data.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold (se seksjon 7).

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen spesifikke data.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen spesifikke data.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold (se seksjon 7).

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet Type toksisitet: Akutt  
Testet effekt: LD50  
Eksponeeringsvei: Oral  
Verdi:

Komponent Natriumlaurylsulfat

Akutt giftighet **Type toksisitet:** Akutt  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeeringsvei:** Oral  
**Verdi:** = 977 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Rotte

### Øvrige helsefareopplysninger



|   |  |
|---|--|
| Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering                               | Produktet er ikke klassifisert som etsende/irriterende for huden.<br>Klassifiseringsmetode: Summeringsmetoden.   |
| Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering                                  | Gir alvorlig øyeirritasjon. Klassifiseringsmetode, øye: Brobyggingsprinsipp og ekspertvurdering. Klassifiseringen er basert på testdata for lignende stoffblandinger fra Detergent Industry Network for CLP classification (www.det-net.eu). |
| Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering                                | Ikke klassifisert som sensibiliserende, basert på tilgjengelige data fra komponentene.   |
| Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering                                     | Ikke klassifisert som sensibiliserende, basert på tilgjengelige data fra komponentene.   |
| Innånding   | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  |
| Hudkontakt  | Gjentatt eller langvarig kontakt med konsentrert produkt eller vaskeløsning kan føre til uttørring av huden.   |
| Øyekontakt  | Gir alvorlig øyeirritasjon.  |
| Svelging  | Kan fremkalle ubehag og diaré ved svelging.  |
| Allergi   | Forventes ikke å gi allergi, men inneholder enzymer og parfyme som kan gi allergi hos spesielt disponerte personer.  |
| Arvestoffskader   | Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener).  |
| Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon                                     | Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener).   |
| Reproduksjonsskader   | Inneholder ingen stoffer kjent for å medføre fosterskade.  |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering       | Inneholder Protease. Nivået er under konsentrasjonsgrensen for klassifisering av blandingen.   |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering | Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering.  |
| Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering  | Produktet er ikke klassifisert som Asp.Tox., basert på tilgjengelig data fra komponentene.   |

## Symptomer på eksponering

|                       |  |
|-----------------------|--|
| I tilfelle svelging   | Kan fremkalle ubehag og diaré ved svelging.  |
| I tilfelle hudkontakt | Gjentatt eller langvarig kontakt med konsentrert produkt eller vaskeløsning kan føre til uttørring av huden. |
| I tilfelle innånding  | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  |
| I tilfelle øyekontakt | Alvorlig øyeirritasjon.  |

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Komponent                 | Natriumlaurylsulfat   |
| Akvatisk toksisitet, fisk | <b>Verdi:</b> = 1,2 mg/l sjøvann<br><b>Testvarighet:</b> 96 h |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
|                               | <b>Art:</b> Atlantic silverside<br><b>Metode:</b> EC50   |
| Komponent                     | Dodecanol  |
| Akvatisk toksisitet, fisk     | <b>Verdi:</b> 1,01 mg/l<br><b>Testvarighet:</b> 96 h<br><b>Art:</b> Pimephales promelas<br><b>Metode:</b> LC50   |
| Komponent                     | Natriumlaurylsulfat  |
| Akvatisk toksisitet, krepsdyr | <b>Verdi:</b> 1,4 - 3,3 mg/l ferskvann<br><b>Testvarighet:</b> 48 h<br><b>Art:</b> Daphnia Magna<br><b>Metode:</b> LC50  |
| Økotoksisitet                 | Det er ikke utført økotoksitetstester på blandingen. Punktutslipp av større mengder vil kunne gi midlertidig skade på planter og vannlevende organismer. På grunn av bruksmåten og pakningen, er det imidlertid usannsynlig med alvorlige utslipp. |

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|  |   |
|--|---|
| Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer | Dette/de overflateaktive stoffene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. |
|--|---|

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Bioakkumuleringspotensial | Forventes ikke å bioakkumulere. |
|---------------------------|---------------------------------|

## 12.4. Mobilitet i jord

|           |                  |
|-----------|------------------|
| Mobilitet | Oppløses i vann. |
|-----------|------------------|

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

|                         |  |
|-------------------------|--|
| PBT vurderingsresultat  | Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. |
| vPvB vurderingsresultat | Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. |

## 12.6. Andre skadevirkninger

|   |  |
|---|--|
| Andre skadevirkninger / annen informasjon | Økologiske skader er verken kjent eller forventet under normal bruk. |
|---|--|

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|  |  |
|--|--|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).   |
| Annen informasjon                          | EAL: 07 06 01 AVFALL FRA PBDB AV FETTSTOFFER, SÅPE, RENGJØRINGSMIDLER, DESINFEKSJONSMIDLER OG KOSMETIKK; vandige vaskevæsker og morluter. Avfallstoffnr: 7133 Rengjøringsmidler. |

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant. Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

### 14.5. Miljøfarer

Kommentarer Ikke farlig gods på vei eller sjø (ADR/RID/IMDG) i henhold til transportforskriftene.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Se seksjon 6, 7 og 8.

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

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Ikke relevant.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vaskemidler 15-30%: Oksygenbaserte blekemidler  
5-15%: Ikkeioniske overflateaktive stoffer, Anioniske overflateaktive stoffer.  
<5%: Fosfonater, Zeolitt, Parfum, Enzymer.

Lover og forskrifter Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).  
Forordning (EF) nr 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen.

Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet). Forskrift

om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).  
Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.

Deklarasjonsnr. 604086

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Ja

Kjemikaliesikkerhetsvurdering Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarier (ES).

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger Opplysningene i dette Sikkerhetsdatabladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revisjon. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp; de må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjon fra produsent.  
Tilmeldt Giftinformasjonen, tlf.: 22 59 13 00. (Døgnåpent).

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).  
H272 Kan forsterke brann; oksiderende.  
H302 Farlig ved svelging.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H334 Kan gi allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert Ett nytt artikkelnummer er lagt til.

Siste oppdateringsdato 26.07.2019

Versjon 22

Utarbeidet av Orkla Home & Personal Care