

# SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

## Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn:**

**Produktnr.:** 0018000642

### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksmåter det advares mot

**Identifisert bruk:** For rengjøring av servise / bestikk og kjøkkenutstyr i en automatisk oppvaskmaskin.

**Bruk som blir frarådd:**

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Produsent**

Danlind as

**telefon:** +45 89 87 25 15

Englandsvej 12,

Hammel 8450

**Kontaktperson:** [www.danlind.dk](http://www.danlind.dk)

**E-post:** [product.legislation@mcbride.eu](mailto:product.legislation@mcbride.eu)

**1.4 Nødtelefonnr.:** +45 89 87 25 15

## Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet/blandingen

Produktet er klassifisert i følge gjeldende lovgivning.

**Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.**

**Helsefarer**

Alvorlig øyeirritasjon

Kategori 2

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 2.2 Etikettelementer



**Signalord:**

Advarsel

**Fareerklæring(er):**

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Forebygging:**

P264: Vask hendene grundig etter bruk.

**Svar:**

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.

**2.3 Andre farer**

Data ikke tilgjengelig.

**Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**
**3.2 Blanding**
**Generelle opplysninger:** Data ikke tilgjengelig.

Kjemisk navn	Konsentrasjon	CAS-nr.	EU-nummer	REACH-registreringsnr.	M-Faktor:	Merknader
SODIUM CARBONATE	20 - <50%	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	1	
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	10 - <20%	15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30	1	
OXIRANE, 2-METHYL-, POLYMER WITH OXIRANE, MONO-C8-10-ALKYL ETHERS, ETHERS WITH 1,2-DECANEDIOL (1:1)	1 - <5%	501019-88-1		Data ikke tilgjengelig.	1	
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	1 - <3%	1344-09-8	215-687-4	01-2119448725-31	1	

\* Alle konsentrasjoner er i vektprosent hvis ingrediensen ikke er en gass. Gasskonsentrasjoner oppgis i volumprosent.

# Dette stoffet har yrkesmessig(e) eksponeringsgrense@.

**Klassifisering**

Kjemisk navn	Klassifisering	Merknader
SODIUM CARBONATE	Eye Irrit.: 2: H319	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ox. Sol.: 3: H272 Acute Tox.: 4: H302 Eye Dam.: 1: H318	

OXIRANE, 2-METHYL-, POLYMER WITH OXIRANE, MONO-C8-10- ALKYL ETHERS, ETHERS WITH 1,2- DECANEDIOL (1:1)	Eye Dam.: 2: H319 Aquatic Chronic: 3: H412	
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	STOT SE: 3: H335 Eye Dam.: 1: H318 Skin Irrit.: 2: H315	

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16.  
CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

#### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

##### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding:</b>	Flytt personen ut i frisk luft.
<b>Hudkontakt:</b>	Skyll huden grundig med vann.
<b>Øyekontakt:</b>	Skyll straks med rikelige mengder vann i opp til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer etter vask.
<b>Inntak/svelging:</b>	Skyll munnen grundig. IKKE framkall brekning. Søk legehjelp.

##### 4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Virker mildt irriterende på huden ved langvarig eksponering. Gir alvorlig øyeirritasjon.

##### 4.3 Indikasjon på om øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling er nødvendig

<b>Farer:</b>	Det burde ikke være nødvendig med spesielle, forebyggende helsetiltak under forventede bruksforhold.
<b>Behandling:</b>	Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

#### Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

**Generelle Brannfarer:** Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.

##### 5.1 Brannsløkkingsmidler

**Egnete brannsløkkingsmedier:** Ved brannsløkking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.

**Uegnete brannsløkkingsmedier:** Ikke bruk vannstråle ved brannsløkking, da dette vil spre brannen.

##### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen:

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

##### 5.3 Råd til brannmenn

**Særlige  
brannslukkingstiltak:**

Bruk selvstendig pusteapparat og verneklær.

**Spesielt verneutstyr for  
brannmenn:**

Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

#### **Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**

**6.1 Personlige forholdsregler,  
verneutstyr og  
nødprosedyrer:**

Unngå kontakt med øyne og langvarig eller gjentatt kontakt med huden.

**6.2 Miljøverntiltak:**

Unngå utslipp til miljøet. Ikke kontaminer vannkilder eller kloakk. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.

**6.3 Metoder og materiell for  
avgrensning og  
opprenskning av utslipp:**

Unngå støvdannelse. Kost eller skyfle opp utslippet og fjern det.

**6.4 Referanse til andre avsnitt:**

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.

#### **Avsnitt 7: Håndtering og lagring:**

**7.1 Forholdsregler for sikker  
håndtering::**

Sikre tilstrekkelig luftventilasjon. Unngå kontakt med øynene. Unngå hudkontakt. Ingen spesielle hygienetiltak er angitt, men det anbefales alltid å sørge for god personlig hygiene, spesielt ved arbeid med kjemikalier. Bruk bare som anvist.

**7.2 Betingelser for sikker  
lagring, inklusive eventuelle  
uforenligheter:**

Må lagres atskilt fra uforlidelige materialer. Oppbevares i originalbeholderen, tett lukket.

**7.3 Spesifikk sluttbruk:**

For rengjøring av servise / bestikk og kjøkkenutstyr i en automatisk oppvaskmaskin.

#### **Eksponeringskontroll/personbeskyttelse**

**8.1 Kontrollparametre  
Yrkesmessige Eksponeringsgrenser**

Ingen av komponentene er tildelt eksponeringsgrense.

**8.2 Forebyggende tiltak  
Egnede  
Konstruksjonsmessige  
Kontrolltiltak:**

Data ikke tilgjengelig.

**Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr**

**Generelle opplysninger:**

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

**Øye-/ansiktsvern:**

Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

<b>Hudvern</b>	
<b>Håndvern:</b>	Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt.
<b>Andre:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Respirasjonsvern:</b>	Unngå å puste inn støv.
<b>Hygienetiltak:</b>	Unngå kontakt med øynene. Unngå hudkontakt. Vask hendene grundig etter bruk.
<b>Miljøkontroll:</b>	Ingen eSDS tilgjengelig.

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

<b>Fysisk tilstand:</b>	fast
<b>Form:</b>	fast
<b>Farge:</b>	Grå, Hvit
<b>Lukt:</b>	uparfymert
<b>Luktterskel:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>pH-verdi:</b>	10,90
<b>Smeltepunkt:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Kokepunkt:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Flammepunkt:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Fordampningshastighet:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Brennbarhet (faststoff, gass):</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Ekspløsjongrense, øvre (%):</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Ekspløsjongrense, nedre (%):</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Damptrykk:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Damptetthet (luft=1):</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Tetthet:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Relativ tetthet:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Løselighet(er)</b>	
<b>Vannløselighet:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Løselighet (annen):</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Selvantennelsestemperatur:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>dekomponeringstemperatur:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>SADT:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Viskositet:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Ekspløsjongenskaper:</b>	Data ikke tilgjengelig.
<b>Oksideringsegenskaper:</b>	Data ikke tilgjengelig.

## Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet:** Stabil under normale temperaturforhold og ved anbefalt bruk.

- 10.2 Kjemisk Stabilitet:** Materialet er stabilt under normale forhold.
- 10.3 Mulighet for Farlige Reaksjoner:** Ingen under normale forhold.
- 10.4 Forhold som må Unngås:** Unngå varme eller forurensing. Må ikke fryses. Unngå støvdannelse.
- 10.5 Materialer å Unngå:** Sterke syrer. Sterke oksiderende stoffer. Sterke baser.
- 10.6 Farlige Spaltingsprodukter:** Ved brann kan det dannes toksiske gasser (COx, NOx).

## Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

### Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

- Innånding:** Ingen under normale forhold.
- Hudkontakt:** Virker mildt irriterende på huden ved langvarig eksponering.
- Øyekontakt:** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Inntak/svelging:** Kan svelges ved et uhell. Svelging kan forårsake irritasjon og uvelhet.

### 11.1 Toksikologiske opplysninger

#### Akutt toksisitet

#### Svelging

**Produkt:** Blanding med estimert akutt toksisitet: 6.842,910000 mg/kg

#### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
SODIUM CARBONATE LD 50 (Rotte): 893,000000 mg/kg  
PEROXIDE

OXIRANE, 2-METHYL-, Data ikke tilgjengelig.  
POLYMER WITH

OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.

#### Hudkontakt

**Produkt:** Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.  
**Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL- Data ikke tilgjengelig.  
, POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE Data ikke tilgjengelig.  
(MOLAR RATIO 1.6-  
2.6)

#### **Innånding**

##### **Produkt:**

Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

##### **Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL-, Data ikke tilgjengelig.  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE Data ikke tilgjengelig.  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

#### **Toksisitet ved gjentatt inntak**

##### **Produkt:**

Data ikke tilgjengelig.

##### **Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL-, Data ikke tilgjengelig.  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE Data ikke tilgjengelig.  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

#### **Etsing/Irritasjon på Huden:**

##### **Produkt:**

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

##### **Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
 SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
 PEROXIDE  
 OXIRANE, 2-METHYL-, Data ikke tilgjengelig.  
 POLYMER WITH  
 OXIRANE, MONO-C8-  
 10-ALKYL ETHERS,  
 ETHERS WITH 1,2-  
 DECANEDIOL (1:1)  
 SODIUM SILICATE Data ikke tilgjengelig.  
 (MOLAR RATIO 1.6-  
 2.6)

### Alvorlig Øyeskade/-

#### Irritasjon:

**Produkt:** Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE in vivo (kanin, 1,00 - 14,00 d): Virker irriterende.  
 SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
 PEROXIDE  
 OXIRANE, 2-METHYL-, Data ikke tilgjengelig.  
 POLYMER WITH  
 OXIRANE, MONO-C8-  
 10-ALKYL ETHERS,  
 ETHERS WITH 1,2-  
 DECANEDIOL (1:1)  
 SODIUM SILICATE Data ikke tilgjengelig.  
 (MOLAR RATIO 1.6-  
 2.6)

### Åndedrett- eller

#### Hudsensibilisering:

**Produkt:** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

#### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
 SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
 PEROXIDE  
 OXIRANE, 2-METHYL-, Data ikke tilgjengelig.  
 POLYMER WITH  
 OXIRANE, MONO-C8-  
 10-ALKYL ETHERS,  
 ETHERS WITH 1,2-  
 DECANEDIOL (1:1)  
 SODIUM SILICATE Data ikke tilgjengelig.  
 (MOLAR RATIO 1.6-  
 2.6)

### Mutagenisitet på Kimceller

#### In vitro

**Produkt:** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

#### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
 SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.  
 PEROXIDE



OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

#### In vivo

**Produkt:** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

#### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE  
SODIUM CARBONATE  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.  
Data ikke tilgjengelig.  
Data ikke tilgjengelig.  
Data ikke tilgjengelig.

#### Kreftfremkallende evne

**Produkt:** Data ikke tilgjengelig.

#### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE  
SODIUM CARBONATE  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.  
Data ikke tilgjengelig.  
Data ikke tilgjengelig.  
Data ikke tilgjengelig.

#### Reproduksjonstoksisitet

**Produkt:** Data ikke tilgjengelig.

#### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE  
SODIUM CARBONATE  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.  
Data ikke tilgjengelig.  
Data ikke tilgjengelig.  
Data ikke tilgjengelig.

### Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering

**Produkt:** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.

PEROXIDE

OXIRANE, 2-METHYL-, Data ikke tilgjengelig.

POLYMER WITH

OXIRANE, MONO-C8-

10-ALKYL ETHERS,

ETHERS WITH 1,2-

DECANEDIOL (1:1)

SODIUM SILICATE Data ikke tilgjengelig.

(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

### Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering

**Produkt:** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.

PEROXIDE

OXIRANE, 2-METHYL-, Data ikke tilgjengelig.

POLYMER WITH

OXIRANE, MONO-C8-

10-ALKYL ETHERS,

ETHERS WITH 1,2-

DECANEDIOL (1:1)

SODIUM SILICATE Data ikke tilgjengelig.

(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

### Aspirasjonsfare

**Produkt:** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.

PEROXIDE

OXIRANE, 2-METHYL-, Data ikke tilgjengelig.

POLYMER WITH

OXIRANE, MONO-C8-

10-ALKYL ETHERS,

ETHERS WITH 1,2-

DECANEDIOL (1:1)

SODIUM SILICATE Data ikke tilgjengelig.

(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

## Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Toksisitet

#### Akutt toksisitet

#### Fisk

**Produkt:** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Data ikke tilgjengelig.
OXIRANE, 2-METHYL-, POLYMER WITH OXIRANE, MONO-C8-10-ALKYL ETHERS, ETHERS WITH 1,2-DECANEDIOL (1:1)	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Data ikke tilgjengelig.

**Vannlevende, Virvelløse Dyr**

**Produkt:** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Data ikke tilgjengelig.
OXIRANE, 2-METHYL-, POLYMER WITH OXIRANE, MONO-C8-10-ALKYL ETHERS, ETHERS WITH 1,2-DECANEDIOL (1:1)	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Data ikke tilgjengelig.

**Kronisk giftighet**

**Fisk**

**Produkt:** Data ikke tilgjengelig.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Data ikke tilgjengelig.
OXIRANE, 2-METHYL-, POLYMER WITH OXIRANE, MONO-C8-10-ALKYL ETHERS, ETHERS WITH 1,2-DECANEDIOL (1:1)	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Data ikke tilgjengelig.

**Vannlevende, Virvelløse Dyr**

**Produkt:** Data ikke tilgjengelig.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Data ikke tilgjengelig.

OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

#### Toksisitet for vannlevende planter

**Produkt:** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

##### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE  
SODIUM CARBONATE  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

## 12.2 Stabilitet og Nedbrytbarhet

#### Biologisk nedbryting

**Produkt:** De tensidet (ene) som inngår i denne blandingen i samsvar med kriteriene for biologisk nedbrytbarhet fastsatt i forskrift (EF) nr 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er til disposisjon for de kompetente myndigheter i medlemsland. De andre komponentene i denne blandingen er enten miljø inert eller absorberes på kloakk og sediment osv eller vil brytes ned til stoffer som er sannsynlig å være av lav miljøbelastning når blandingen brukes som anvist.

##### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE  
SODIUM CARBONATE  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

#### BOD/COD-forhold

**Produkt** Data ikke tilgjengelig.

##### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE  
SODIUM CARBONATE  
PEROXIDE

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

### 12.3 Potensial for Bioakkumulering

**Produkt:** Produktet er ikke bioakkumulerbart.

#### Spesifisert(e) stoff(er)

SODIUM CARBONATE  
SODIUM CARBONATE  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-  
10-ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

### 12.4 Mobilitet i Jord:

Data ikke tilgjengelig.

#### Kjent eller forventet utslipp i miljøet

SODIUM CARBONATE  
SODIUM CARBONATE  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-10-  
ALKYL ETHERS, ETHERS  
WITH 1,2-DECANEDIOL  
(1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

SODIUM CARBONATE  
SODIUM CARBONATE  
PEROXIDE  
OXIRANE, 2-METHYL-,  
POLYMER WITH  
OXIRANE, MONO-C8-10-  
ALKYL ETHERS,  
ETHERS WITH 1,2-  
DECANEDIOL (1:1)  
SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

Data ikke tilgjengelig.

### 12.6 Andre Skadelige Virkninger:

Ingen kjente.

**12.7 Ytterligere informasjon:** Data ikke tilgjengelig.

### Avsnitt 13: Instruksjer om deponering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Generelle opplysninger:** Kast Innhold / beholder leveres i henhold til lokale krav for husholdning avfallshåndtering.

**Metoder til fjerning:** Vaskes før deponering. Avhendes til sertifiserte stasjoner

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

#### ADR

Ikke regulert.

#### ADN

Ikke regulert.

#### RID

Ikke regulert.

#### IMDG

Ikke regulert.

#### IATA

Ikke regulert.

**14.7 Transport i bulk, ifølge vedlegg II i MARPOL og IBC-koden:** Ikke anvendelig

### Opplysninger om bestemmelser

#### 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/-lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen:

##### EU-forskrifter

**Forskrift (EU) nr. 2037/2000, Stoffer som nedbryter ozonlaget:** ingen

**Forskrift (EU) nr. 850/2004, Persistent, organisk forurensning:** ingen

**Forskrift (EU) nr. 689/2008, Import og eksport av farlige kjemikalier:** ingen

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH annekst XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer:** ingen

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006 annekst XVII, Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk:** ingen

**Direktiv 2004/37/EØF, Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen.:** ingen

**Direktiv 92/85/EØF: Iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født eller som ammer:** ingen

**Direktiv 96/82/EF (Seveso III): Kontroll med farene for større ulykker med farlige stoffer:** ingen

**EU's forskrift nr. 166/2006 PRTR (Register over utslipp og transport av forurensende stoffer), vedlegg II: Forurensende stoffer:** ingen

**Direktiv 98/24/EF, Vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot risiko i forbindelse med kjemisk**

agens på arbeidsplassen: ingen

**15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet:** Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

#### Internasjonal lovgivning

Montrealprotokollen

Stockholmkonvensjonen

Rotterdam-konvensjonen

Kyotoprotokollen

#### Avsnitt 16: Andre opplysninger

**Revisjonsinformasjon:** Ikke relevant.

#### Referanser

PBT PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.  
vPvB vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.

**Referanser til litteratur og datakilder:** Data ikke tilgjengelig.

#### Innholdet i H-setningene 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.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412	Farlig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Opplæringsinformasjon:** Data ikke tilgjengelig.

#### Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.

Eye Irrit. 2, H319

**DetNet Classification** Ikke relevant.

**Logging Number:**

**Utgivelsesdato:** 30.09.2019

**HMS-databladnr.:**

**Ansvarsfraskrivelse:** Disse opplysningene er gitt uten noen form for garantier. Opplysningene er korrekt i følge vår overbevisning. Disse opplysningene bør brukes som grunnlag for uavhengige vurderinger av metoder for å sikre arbeidsmiljøet og miljøet generelt.

