

SIKKERHETSDATABLAD

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

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn

PURE TØYVASK HVIT PULVER

Produktnr.0016139793

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

Identifisert bruk:

For behandling og vasking av vaskerom

Bruk som blir frarådd:

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

McBride Denmark A/S

Lægårdvej 90-94,

7500 Holstebro

Denmark

telefon: +45 89 87 25 15

Nettsted: www.danlind.dk

E-post: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Nødtelefonnr.: Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

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.

Anbefalt Forholdsregel

Generelle råd:

P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.

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

PBT/vPvB data

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

endokrin forstyrrelse-Toksisitet

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

endokrin forstyrrelse-Økotoksisitet

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blanding

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;	Data ikke tilgjengelig.	
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	10 - <20%	15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30;	Data ikke tilgjengelig.	
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	3 - <5%	1344-09-8	215-687-4	01-2119448725-31;	Data ikke tilgjengelig.	
C12-14 PARETH-7	1 - <3%	68439-50-9	500-213-3	Data ikke tilgjengelig.	Data ikke tilgjengelig.	
C12-14 PARETH-3	1 - <5%		500-213-3	Data ikke tilgjengelig.	Akutt toksisitet (akutt): 1	

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

Dette stoffet har yrkesmessig(e) eksponeringsgrense.

This stoff er oppført som SVHC.

Klassifisering

Kjemisk navn	Klassifisering	Merknader
SODIUM CARBONATE	Klassifisering: Eye Irrit.: 2: H319; Tilleggsinformasjon om etiketter: Ingen kjente. Spesifikk konsentrasjonsgrense: Ingen kjente. Akutt toksisitet, oralt: Ingen kjente. Akutt toksisitet, innånding: Ingen kjente. Akutt toksisitet, dermalt: Ingen kjente.	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Klassifisering: Ox. Sol.: 3: H272; Acute Tox.: 4: H302; Eye Dam.: 1: H318; Tilleggsinformasjon om etiketter: Ingen kjente. Spesifikk konsentrasjonsgrense: Alvorlig øyeskade Kategori 1, > 25,000000 %; Alvorlig øyeirritasjon Kategori 2, > 7,500000 %; Akutt toksisitet, oralt: LD 50: 893,000000 mg/kg Akutt toksisitet, innånding: Ingen kjente. Akutt toksisitet, dermalt: Ingen kjente.	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Klassifisering: STOT SE: 3: H335; Eye Dam.: 1: H318; Skin Irrit.: 2: H315; Tilleggsinformasjon om etiketter: Ingen kjente. Spesifikk konsentrasjonsgrense: Ingen kjente. Akutt toksisitet, oralt: Ingen kjente. Akutt toksisitet, innånding: Ingen kjente. Akutt toksisitet, dermalt: Ingen kjente.	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-7	Klassifisering: Acute Tox.: 4: H302; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412; Tilleggsinformasjon om etiketter: Ingen kjente. Spesifikk konsentrasjonsgrense: Alvorlig øyeirritasjon Kategori 2, >= 1,000000 %; Alvorlig øyeskade Kategori 1, >= 10,001000 %; Akutt toksisitet, oralt: LD 50: 2.000,000000 mg/kg	Data ikke tilgjengelig.

	Akutt toksisitet, innånding: Ingen kjente. Akutt toksisitet, dermalt: Ingen kjente.	
C12-14 PARETH-3	Klassifisering: Eye Irrit.: 2: H319; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 3: H412; Tilleggsinformasjon om etiketter: Ingen kjente. Spesifikk konsentrasjonsgrense: Ingen kjente. Akutt toksisitet, oralt: LD 50: 2.000,000000 mg/kg Akutt toksisitet, innånding: Ingen kjente. Akutt toksisitet, dermalt: Ingen kjente.	Data ikke tilgjengelig.

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av nødvendige førstehjelpstiltak

Innånding:	Flytt personen ut i frisk luft.
Hudkontakt:	Skyll huden grundig med vann.
Øyekontakt:	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.
Inntak/svelging:	Skyll munnen grundig. IKKE framkall brekning. Søk legehjelp.
Personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell:	Data ikke tilgjengelig.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer:	Virker mildt irriterende på huden ved langvarig eksponering. Gir alvorlig øyeirritasjon.
Farer:	Det burde ikke være nødvendig med spesielle, forebyggende helsetiltak under forventede bruksforhold.

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Behandling:	Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.
-------------	--

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

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

5.1 Brannsløkkingsmidler

Egnete brannslukkingsmedier: Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.

Uegnete brannslukkingsmedier: Ikke bruk vannstråle ved brannslukking, 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.

6.1.1 For ikke-nødpersonell: Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.

6.1.2 For nødpersonell: Data ikke tilgjengelig.

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: Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Tekniske tiltak (dvs. lokal og generell ventilasjon): Data ikke tilgjengelig.

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.

Tiltak for å unngå kontakt: Data ikke tilgjengelig.

7.2 Betingelser for sikker lagring, inklusive eventuelle uforenligheter

Betingelser for sikker lagring: Må lagres atskilt fra uforlikelige materialer. Oppbevares i

originalbeholderen, tett lukket.

Sikre emballasjematerialer:

Data ikke tilgjengelig.

7.3 Spesifikk sluttbruk:

For behandling og vasking av vaskerom

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametre

Yrkesmessige Eksponeringsgrenser

Ingen av komponentene er tildelt eksponeringsgrense.

Biologiske Grenseverdier

Ingen biologiske eksponeringsgrenser er oppført for bestanddelen(e).

8.2 Forebyggende tiltak

Egnede Konstruksjonsmessige Kontrolltiltak:

Data ikke tilgjengelig.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Øye-/ansiktsvern:

Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndvern:

Material: Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt.

Hud- og kroppsvern:

Data ikke tilgjengelig.

Respirasjonsvern:

Unngå å puste inn støv.

Hygienetiltak:

Unngå kontakt med øynene. Unngå hudkontakt. Vask hendene grundig etter bruk.

Miljøkontroll:

Ingen eSDS tilgjengelig.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand:

fast

Form:

fast

Farge:

Hvit

Lukt:

uparfymert

Luktterskel:

Data ikke tilgjengelig.

Smeltepunkt:

Data ikke tilgjengelig.

Kokepunkt:

Data ikke tilgjengelig.

Brennbarhet:

Data ikke tilgjengelig.

Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser

Eksponeeringsgrense – øvre:	Data ikke tilgjengelig.
Eksponeeringsgrense – nedre:	Data ikke tilgjengelig.
Flammepunkt:	Data ikke tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur:	Data ikke tilgjengelig.
dekomponeringstemperatur:	Data ikke tilgjengelig.
pH-verdi:	10,80
Viskositet	
Dynamisk viskositet:	Data ikke tilgjengelig.
Kinetisk viskositet:	Data ikke tilgjengelig.
strømningstid:	Data ikke tilgjengelig.
Løselighet(er)	
Vannløselighet:	Data ikke tilgjengelig.
Løselighet (annen):	Data ikke tilgjengelig.
Oppløsningshastighet:	Data ikke tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann:	Data ikke tilgjengelig.
Dispersjonsstabilitet:	Data ikke tilgjengelig.
Damptrykk:	Data ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet:	0,7500
Tetthet:	Data ikke tilgjengelig.
Bulktetthet:	Data ikke tilgjengelig.
Damptetthet (luft=1):	Data ikke tilgjengelig.
Partikkelkarakteristikk	
Partikkelstørrelse:	0,056 - 1,200 mm (antatt)
Partikkelstørrelsesfordeling:	Data ikke tilgjengelig.
Støvhets:	Data ikke tilgjengelig.
Spesifikt overflateområde:	Data ikke tilgjengelig.
Overflate charge/zeta potensial:	Data ikke tilgjengelig.
Vurdering:	Data ikke tilgjengelig.
Form:	Data ikke tilgjengelig.
Krystallinitet:	Data ikke tilgjengelig.
Overflatebehandling:	Data ikke tilgjengelig.

9.2 ANDRE OPPLYSNINGER

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 Spaltningsprodukter:	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: 7.176,730000 mg/kg
Bestanddel:	
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	LD 50 (Rotte): 893,000000 mg/kg
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
C12-14 PARETH-7	LD 50 (Rotte): 2.000,000000 mg/kg LD 50: 1.100,000000 mg/kg
C12-14 PARETH-3	LD 50 (Rotte): 2.000,000000 mg/kg

Hudkontakt

Produkt:	Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.
Bestanddel:	
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6) C12-14 PARETH-7 C12-14 PARETH-3	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Innåndning	
Produkt:	Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.
Bestanddel:	
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6) C12-14 PARETH-7 C12-14 PARETH-3	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Toksisitet ved gjentatt inntak	
Produkt:	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Bestanddel:	
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6) C12-14 PARETH-7 C12-14 PARETH-3	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Etsing/Irritasjon på Huden:	
Produkt:	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Bestanddel:	
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6) C12-14 PARETH-7 C12-14 PARETH-3	(kanin): Eksperimentelt resultat, Ikke spesifisert Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Alvorlig Øyeskade/Irritasjon:	
Produkt:	Virker irriterende. In Vitro - EU B.48, OCED TG 438: Test på et isolert kyllingøye (Chicken, eye, isolated): ikke-ætsende Kanin - Low Volume Eye Test (LVET) Bevisstyrke (kanin): ikke-ætsende In accordance with CLP EC No 1272 2008 Annex 1, 1.1.3 & expert WoE judgment, mixture has been bridged to McB test data & Industry Sh Gir alvorlig øyeirritasjon.
Bestanddel:	
SODIUM CARBONATE	in vivo (kanin, 1,00 - 14,00 d): Virker irriterende.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Gir alvorlig øyeskade.

SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)
 C12-14 PARETH-7
 C12-14 PARETH-3

Gir alvorlig øyeskade.
 Gir alvorlig øyeskade.
 Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Åndedrett- eller
 Hudsensibilisering:**

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

Bestanddeler:

SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 PEROXIDE
 SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6) Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 C12-14 PARETH-7 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 C12-14 PARETH-3 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Mutagenisitet på Kimceller

In vitro

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

Bestanddeler:

SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 PEROXIDE
 SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6) Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 C12-14 PARETH-7 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 C12-14 PARETH-3 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

In vivo

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

Bestanddeler:

SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 PEROXIDE
 SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6) Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 C12-14 PARETH-7 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 C12-14 PARETH-3 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Kreftfremkallende evne

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

Bestanddeler:

SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
 PEROXIDE
 SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6) Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

C12-14 PARETH-7 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
C12-14 PARETH-3 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Reproduksjonstoksisitet

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

Bestanddel:

SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
PEROXIDE
SODIUM SILICATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)
C12-14 PARETH-7 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
C12-14 PARETH-3 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering

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

Bestanddel:

SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
PEROXIDE
SODIUM SILICATE Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)
C12-14 PARETH-7 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
C12-14 PARETH-3 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering

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

Bestanddel:

SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
PEROXIDE
SODIUM SILICATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)
C12-14 PARETH-7 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
C12-14 PARETH-3 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Aspirasjonsfare

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

Bestanddel:

SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
PEROXIDE
SODIUM SILICATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)
C12-14 PARETH-7 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
C12-14 PARETH-3 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet:

Akutt fare for vannmiljøet:

Fisk

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

Bestanddel:

SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

SODIUM CARBONATE
PEROXIDE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

SODIUM SILICATE
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

C12-14 PARETH-7 Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

C12-14 PARETH-3 Meget giftig for liv i vann.

Vannlevende, Virvelløse Dyr

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

Bestanddel:

SODIUM CARBONATE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

SODIUM CARBONATE
PEROXIDE Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

SODIUM SILICATE
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

C12-14 PARETH-7 EC 50 (Daphnia magna, 48,0 h): 0,530000 mg/l forsøksresultatet
Experimental result, Key study

C12-14 PARETH-3 EC 50 (Daphnia magna, 48,0 h): 0,530000 mg/l forsøksresultatet
Experimental result, Key study

Toksisitet for vannlevende planter

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Bestanddel:

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.

SODIUM CARBONATE
PEROXIDE Data ikke tilgjengelig.

SODIUM SILICATE
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Data ikke tilgjengelig.

C12-14 PARETH-7 Data ikke tilgjengelig.

C12-14 PARETH-3 Data ikke tilgjengelig.

Toksisitet til mikroorganismer

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Bestanddel:

SODIUM CARBONATE Data ikke tilgjengelig.

SODIUM CARBONATE
PEROXIDE Data ikke tilgjengelig.

SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-7	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-3	Data ikke tilgjengelig.

Kronisk fare for vannmiljøet:

Fisk

Produkt:	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Bestanddel:	
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
PEROXIDE	
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
C12-14 PARETH-7	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
C12-14 PARETH-3	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Vannlevende, Virvelløse Dyr

Produkt:	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Bestanddel:	
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
PEROXIDE	
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
C12-14 PARETH-7	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
C12-14 PARETH-3	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Toksisitet for vannlevende planter

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
Bestanddel:	
SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
PEROXIDE	
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-7	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-3	Data ikke tilgjengelig.

Toksisitet til mikroorganismer

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
Bestanddel:	
SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
PEROXIDE	
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-7	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-3	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.

Bestanddeler:

SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-7	Lett bionedbrytbart
C12-14 PARETH-3	Lett bionedbrytbart

BOD/COD-forhold

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Bestanddeler:

SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-7	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-3	Data ikke tilgjengelig.

12.3 Potensial for Bioakkumulering

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)

Produkt: Produktet er ikke bioakkumulerbart.

Bestanddeler:

SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-7	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-3	Data ikke tilgjengelig.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Bestanddeler:

SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-7	Log Kow: 4,220 - 6,730 Ja QSAR, Bevistoverdighet.

C12-14 PARETH-3 Log Kow: 4,220 - 6,730 Ja QSAR, Bevistoverdighet.

12.4 Mobilitet i Jord:

Produkt	Data ikke tilgjengelig.
Bestanddeler:	
SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
SODIUM CARBONATE	Data ikke tilgjengelig.
PEROXIDE	
SODIUM SILICATE (MOLAR	Data ikke tilgjengelig.
RATIO 1.6-2.6)	
C12-14 PARETH-7	Data ikke tilgjengelig.
C12-14 PARETH-3	Data ikke tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produkt	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
Bestanddeler:	
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
PEROXIDE	
SODIUM SILICATE (MOLAR	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
RATIO 1.6-2.6)	
C12-14 PARETH-7	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
C12-14 PARETH-3	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Produkt:	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
Bestanddeler:	
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
SODIUM CARBONATE	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
PEROXIDE	
SODIUM SILICATE (MOLAR	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
RATIO 1.6-2.6)	
C12-14 PARETH-7	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.
C12-14 PARETH-3	Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

12.7 Andre Skadelige Virkninger:

Andre farer	
Produkt:	Ingen kjente.

Avsnitt 13: Instruksjoner 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
Forurenset Emballasje:	Data ikke tilgjengelig.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke regulert.
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	Ikke regulert.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	Ikke regulert.
Etikett(er):	Ikke regulert.
ADR-farenr.:	Ikke regulert.
Tunnelrestriksjonskode:	Ikke regulert.
14.4 Emballasjegruppe:	Ikke regulert.
Begrenset mengde	Ikke regulert.
Forventet mengde	Ikke regulert.
14.5 Miljøfarer	Ikke regulert.
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:	Ikke regulert.

ADN

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke regulert.
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	Ikke regulert.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	Ikke regulert.
Etikett(er):	Ikke regulert.
ADR-farenr.:	Ikke regulert.
Tunnelrestriksjonskode:	Ikke regulert.
14.4 Emballasjegruppe:	Ikke regulert.
Begrenset mengde	Ikke regulert.
Forventet mengde	Ikke regulert.
14.5 Spesielle forholdsregler for brukeren:	Ikke regulert.

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke regulert.
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	Ikke regulert.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Klasse:	Ikke regulert.
Etikett(er):	Ikke regulert.
14.4 Emballasjegruppe:	Ikke regulert.
Begrenset mengde	Ikke regulert.
Forventet mengde	Ikke regulert.
14.5 Miljøfarer	Ikke regulert.

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: Ikke regulert.

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ikke regulert.

14.2 Korrekt Transportnavn, UN: Ikke regulert.

14.3 Transportfareklasse(r)

Klasse: Ikke regulert.

Etikett(er): Ikke regulert.

EmS No.: Ikke regulert.

14.4 Emballasjegruppe: Ikke regulert.

Begrenset mengde Ikke regulert.

Forventet mengde Ikke regulert.

14.5 Miljøfarer Ikke regulert.

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: Ikke regulert.

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ikke regulert.

14.2 Korrekt Transportnavn, UN: Ikke regulert.

14.3 Transportfareklasse(r)

Klasse: Ikke regulert.

Etikett(er): Ikke regulert.

14.4 Emballasjegruppe: Ikke regulert.

Passasjer- og transportfly : Ikke regulert.

Begrenset mengde Ikke regulert.

Forventet mengde Ikke regulert.

14.5 Miljøfarer Ikke regulert.

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: Ikke regulert.

14.5 Miljøfarer

Miljøfarlig: Nei

Marin pollutant: Nei

14.7 Sjøtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter: Ikke anvendelig

Avsnitt 15: Opplysninger om bestemmelser

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

EU-forskrifter

Forskrift 1005/2009/EU om stoffer som skader ozonlaget, vedlegg I, Kontrollerte stoffer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

EU. REACH Vedlegg XIV, Stoffer som er underlagt autorisasjon: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Europaparlaments- og rådsdirektiv 2010/75/EU av 24. november 2010 om industriutslipp (integreert forebygging og begrensnings av forurensning), VEDLEGG II Liste over forurensende stoffer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

EU. REACH Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisering (SVHC): Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 annekse XVII, Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Direktiv 2004/37/EF, Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen.: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Direktiv 92/85/EF: Iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født eller som ammer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

EU. Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III) om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

EUs forskrift nr. 166/2006 PRTR (Register over utslipp og transport av forurensende stoffer), vedlegg II: Forurensende stoffer: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

Direktiv 98/24/EF, Vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot risiko i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen: Finnes ikke, eller finnes ikke i regulerte mengder.

15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet:

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; EIGA - Europese vereniging voor industriële gassen; ELx - Lestingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og

helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Referanser til litteratur og datakilder: Data ikke tilgjengelig.

Innholdet i 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.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplæringsinformasjon: Data ikke tilgjengelig.

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

Eye Irrit. 2, H319

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.