

# SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer  
Kommissionens forordning (EU) 2020/878

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn:** HDP CO-2272 2 001B WH UNPER 0

**Produktnr.**0016141810

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Identificerede anvendelser:** Til behandling og vask af vasketøj

**Anvendelser som frarådes:** Ingen oplysninger.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Producent

McBride Denmark A/S  
Lægårdvej 90-94,  
7500 Holstebro  
Denmark

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

**Kontaktperson:** <http://www.detergentinfo.com>

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

### 1.4 Nødtelefon: Giftlinjen: +45 8212 1212

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret i henhold til gældende lovgivning.

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.**

#### Sundhedsmæssige Farer

Øjenirritation

Kategori 2

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

### 2.2 Mærkningselementer



**Signalord:**

Advarsel

**Fareerklæringer:**

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

## Erklæring om Forebyggelse

### Generelt:

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

### Forebyggelse:

P264: Vask hænderne grundigt efter brug.

### Nødhjælp:

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337+P313: Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

## 2.3 Andre farer

### PBT/vPvB data

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Hormonforstyrrende egenskaber-Toksicitet

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### Hormonforstyrrende egenskaber-Økotoksicitet

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Kemisk betegnelse	Koncentration	CAS-nr.	EF-nummer	REACH registreringsnummer	M-faktorer:	Bemærkninger
SODIUM CARBONATE	10 - <20%	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19;	Ingen oplysninger.	
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	3 - <5%	1344-09-8	215-687-4	01-2119448725-31;	Ingen oplysninger.	
SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE	3 - <5%	25155-30-0	246-680-4	01-2120088038-51;	Ingen oplysninger.	

\* Alle koncentrationer er beregnet i procent af vægten, medmindre bestanddelen er en gas.

Gaskoncentrationer beregnes i procent af rumfanget.

# Der findes grænseværdier for dette stof.

## Dette stof er anført som SVHC.

## Klassificering

Kemisk betegnelse	Klassificering	Bemærkninger
SODIUM CARBONATE	Klassificering: Eye Irrit.: 2: H319;  Yderligere oplysninger på etiketten: Ingen kendte.  Specifik koncentrationsgrænse: Ingen kendte.  Akut toksicitet, oral: Ingen kendte.  Akut toksicitet, indånding: Ingen kendte.  Akut toksicitet, dermal: Ingen kendte.	Ingen.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Klassificering: STOT SE: 3: H335; Eye Dam.: 1: H318; Skin Irrit.: 2: H315;  Yderligere oplysninger på etiketten: Ingen kendte.  Specifik koncentrationsgrænse: Ingen kendte.  Akut toksicitet, oral: Ingen kendte.  Akut toksicitet, indånding: Ingen kendte.  Akut toksicitet, dermal: Ingen kendte.	Ingen.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Klassificering: Acute Tox.: 4: H302; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318;  Yderligere oplysninger på etiketten: Ingen kendte.  Specifik koncentrationsgrænse: Ingen kendte.  Akut toksicitet, oral: LD 50: 650,000000 mg/kg  Akut toksicitet, indånding: Ingen kendte.  Akut toksicitet, dermal: Ingen kendte.	Ingen.

CLP: Forordning nr. 1272/2008  
 Den fulde ordlyd af alle H-sætninger findes under punkt 16.

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding:</b>	Søg frisk luft.
<b>Hudkontakt:</b>	Skyl huden grundigt med vand.
<b>Øjenkontakt:</b>	Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Søg læge, hvis irritation varer ved efter skylning.
<b>Indtagelse:</b>	Skyl munden grundigt. Fremkald IKKE opkastning. Søg læge.
<b>Personlige værnemidler for førstehjælpere:</b>	Ingen oplysninger.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Symptomer:** Produktet forårsager mild hudirritation ved langvarig eksponering. Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Farer:** Det er ikke nødvendigt med særlige sundhedsforanstaltninger, hvis det anvendes under de forventede betingelser.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Behandling:** Søg læge ved tegn på symptomer.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

**Almindelige Brandfarer:** Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

#### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Sluk med skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.

**Uegnede slukningsmidler:** Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:** Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

**Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse:** Brug selvforsynet, lufttilført åndedrætsværn og beskyttelsestøj.

**Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab:** Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:** Undgå kontakt med øjnene og langvarig eller gentagen kontakt med huden.

**6.1.1 For ikke-indsatspersonel:** Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler.

**6.1.2 For indsatspersonel:** Ingen oplysninger.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Undgå udledning til miljøet. Undgå forurening af vandressourcer eller kloak. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Undgå støvdannelse. Fejes eller opsamles og fjernes.

**6.4 Henvisning til andre punkter:** Ingen oplysninger.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

## 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

<b>Tekniske forholdsregler:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Punkt/Rum ventilation:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Håndtering:</b>	Der skal være effektiv ventilation. Undgå kontakt med øjnene. Undgå kontakt med huden. Der er ikke angivet særlige hygiejneforanstaltninger, men god personlig hygiejnepraksis er altid tilrådelig, specielt når der arbejdes med kemikalier. Må kun bruges som anvist.
<b>Forholdsregler til undgåelse af kontakt:</b>	Ingen oplysninger.

## 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

<b>Sikre opbevaringsbetingelser:</b>	Opbevares adskilt fra uforligelige stoffer. Opbevares i tætlukket originalemballage.
<b>Sikre emballagematerialer:</b>	Ingen oplysninger.

7.3 Særlige anvendelser: Til behandling og vask af vasketøj

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksponering

Ingen af komponenterne har tildelte eksponeringsgrænser.

#### Biologiske Grænseværdier

Der er ikke angivet biologiske eksponeringsgrænser for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Passende Tekniske Sikkerhedsforanstaltninger:** Ingen oplysninger.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

<b>Beskyttelse af øjne/ansigt:</b>	Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.
<b>Beskyttelse af Hænder:</b>	Materiale: Brug egnede beskyttelseshandsker ved risiko for hudkontakt.
<b>Beskyttelse af hud og krop:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Beskyttelse af åndedrætsorganer:</b>	Undgå indånding af støv.
<b>Hygiejniske foranstaltninger:</b>	Undgå kontakt med øjnene. Undgå kontakt med huden. Vask hænderne grundigt efter brug.
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:</b>	Intet eSDS tilgængeligt.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

## 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

### Udseende

<b>Form:</b>	fast
<b>Form:</b>	fast
<b>Farve:</b>	Hvid

**Lugt:** uparfumeret

**Lugtgrænse, lugttærskel:** Opfattet lugt under normal brug

**Smeltepunkt:** Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

**Kogepunkt:** Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

**Brandfarlighed:** Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

### Øvre/nedre antændelsesgrænse eller eksplosionsgrænser

**Eksplosionsgrænse - øvre:** Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

**Eksplosionsgrænse - nedre:** Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

**Flammepunkt:** Denne egenskab er ikke relevant for faste produkter

**Selvantændelsestemperatur:** Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

**Nedbrydningstemperatur:** Ikke anvendelig, denne egenskab gælder kun for selvreaktive blandinger

**pH-værdi:** 10,70

### Viskositet

**Dynamisk viskositet:** Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

**Kinematisk viskositet:** Denne egenskab er ikke relevant for faste produkter

### Opløselighed

**Opløselighed i vand:** Produktet er vandopløseligt.

**Fordeleingskoefficient (n-octanol/vand):** Denne egenskab gælder ikke for blandinger

**Damptryk:** Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

**Relativ massefylde:** 0,8200

**Massefylde:** Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

**Dampmassefylde (luft=1):** Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

### Partikelegenskaber

**Partikelstørrelse:** 0,056 - 1,200 mm  
Metode: skønnet

**Partikelstørrelsedistribution:** Ikke relevant

**Støvbelastning:** Ikke relevant

<b>Specifikt overfladeareal:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Overfladeladning/zetapotentiale:</b>	Ingen oplysninger.
<b>Vurdering:</b>	Ikke relevant
<b>Form:</b>	Ikke relevant
<b>Krystallinitet:</b>	Ikke relevant
<b>Overfladebehandling:</b>	Ingen oplysninger.

## 9.2 Andre oplysninger

<b>Eksplorative egenskaber:</b>	Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt
<b>Selvantændelsestemperatur:</b>	Denne egenskab er ikke relevant for sikkerheden og klassificeringen af dette produkt

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Stabilt under normale temperaturforhold og ved anbefalet brug.
<b>10.2 Kemisk stabilitet:</b>	Materialet er stabilt under normale betingelser.
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner:</b>	Ingen ved normale forhold.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås:</b>	Undgå varme eller forurening. Må ikke fryses. Undgå støvdannelse.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås:</b>	Stærke syrer. Stærkt oxiderende midler. Stærke baser.
<b>10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:</b>	Ved brand kan der dannes giftige gasser (COx, NOx).

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

<b>Indånding:</b>	Ingen ved normale forhold.
<b>Hudkontakt:</b>	Produktet forårsager mild hudirritation ved langvarlig eksponering.
<b>Øjenkontakt:</b>	Forårsager alvorlig øjenirritation.
<b>Indtagelse:</b>	Kan indtages ved et uheld. Indtagelse kan forårsage irritation og ubehag.

### Akut toksicitet (angiv alle eksponeringsveje, som anses for at være mulige)

#### Indtagelse

<b>Produkt:</b>	Akut Toksicitet Estimat af blandingen, 17.394,560000 mg/kg
<b>Bestanddele:</b>	
SODIUM CARBONATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	LD 50, Rotte, 650,000000 mg/kg, 2 = reliable with restrictions, Key study Farlig ved indtagelse.

### Hudkontakt

**Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Indånding

**Produkt:** Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Toksicitet ved gentagen dosering

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Ætsning og Irritation for Huden

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Virker irriterende., Kanin, Eksperimentelt resultat, ikke angivet  
Forårsager hudirritation.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE Forårsager hudirritation.

### Alvorlig Skade/Irritation for Øjne

**Produkt:** Virker irriterende., In Vitro - EU B.48, OCED TG 438: Test på et isoleret kyllingøje, Chicken, eye, isolated, ikke ætsende  
In Vitro - Histopathologi, Chicken, eye, isolated, ikke ætsende  
In Vitro - EU B.47, OCED TG 437: Bovine Corneal Opacity and Permeability Test (BCOP), Bovine, eye, ikke ætsende, I overensstemmelse med CLP EC No 1272 2008 bilag 1, 1.1.3 & ekspert WoE vurdering, blandingen var forbundet med McB testdataene.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Bestanddele:**



SODIUM CARBONATE	Virker irriterende., in vivo, Kanin, 1,00 - 14,00 d Forårsager alvorlig øjenirritation.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	ex vivo, Forårsager alvorlig øjenskade.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Luftvejs Eller Hud Sensibilisering

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Bestanddele:

SODIUM CARBONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Bestanddele:

SODIUM CARBONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kimcellemutagenicitet

##### In vitro

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Bestanddele:

SODIUM CARBONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### In vivo

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Bestanddele:

SODIUM CARBONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Reproduktionstoksicitet

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Specifik Organtoksicitet - Enkelt Eksponering

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Kan forårsage irritation af luftvejene.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Specifik Organtoksicitet - Gentagne Eksponeringer

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Inhaleringsfare

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

**Produkt:**

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.;

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Andre oplysninger**

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet:****Akutte farer for vandmiljøet:****Fisk**

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM DODECYLBENZENESU LFONATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Hvirvelløse Vandorganismer**

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM DODECYLBENZENESU LFONATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Giftighed for vandplanter**

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Giftighed overfor mikroorganismer**

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke

anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kroniske farer for vandmiljøet:**

**Fisk**

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESU  
LFONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Hvirvelløse Vandorganismer**

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESU  
LFONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Giftighed overfor mikroorganismer**

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**

SODIUM CARBONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM SILICATE  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SODIUM  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

**Biologisk nedbrydning**

**Produkt:** Det/de overfladeaktive stof(fer) i denne blanding overholder kriterierne for biologisk nedbrydelighed som anført i forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til understøttelse af dette udsagn holdes til rådighed for medlemslandets kompetente myndigheder. Blandingens øvrige bestanddele er enten miljømæssigt inerte eller absorberes på spildevand og sedimenter mv. eller bionedbrydes til stoffer, som forventes af have lav miljøpåvirkning, når blandingen anvendes som anvist.

**Bestanddele:**  
SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.  
SODIUM SILICATE Ingen oplysninger.  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)  
SODIUM Umiddelbart bionedbrydeligt  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### Biokoncentrationsfaktor (BKF)

**Produkt:** Produktet er ikke bioakkumulerbart.

**Bestanddele:**  
SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.  
SODIUM SILICATE Ingen oplysninger.  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)  
SODIUM Ingen oplysninger.  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE

#### Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow)

**Produkt:** , Denne egenskab gælder ikke for blandinger

**Bestanddele:**  
SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.  
SODIUM SILICATE Ingen oplysninger.  
(MOLAR RATIO 1.6-2.6)  
SODIUM Ingen oplysninger.  
DODECYLBENZENESUL  
FONATE

### 12.4 Mobilitet i jord:

**Produkt:** Ingen oplysninger.

**Bestanddele:**  
SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.  
SODIUM SILICATE (MOLAR Ingen oplysninger.  
RATIO 1.6-2.6)  
SODIUM Ingen oplysninger.  
DODECYLBENZENESULFO  
NATE

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

**Produkt:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Bestanddele:**  
SODIUM CARBONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
SODIUM SILICATE (MOLAR Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
RATIO 1.6-2.6)

SODIUM DODECYLBENZENESULFO NATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

**Produkt:** Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**Bestanddele:**  
SODIUM CARBONATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6) Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
SODIUM DODECYLBENZENESULFO NATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## 12.7 Andre negative virkninger:

**Andre farer**  
**Produkt:** Ingen kendte.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

**Generelle oplysninger:** Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til de lokale bestemmelser om bortskaffelse af husholdningsaffald.

**Bortskaffelsesmetoder:** Vaskes før bortskaffelse. Bortskaffes på kontrolleret anlæg.

**Forurenede emballage:** Ingen oplysninger.

**Europæiske affaldskoder**  
**Ubrugt produkt:** 20 01 29\*: Affald indeholdende farlige sulfider  
**Brugt produkt:** 15 01 10\*: Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ikke reguleret.  
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke reguleret.  
14.3 Transportfareklasse(r)  
Klasse: Ikke reguleret.  
Etiket(ter): Ikke reguleret.  
ADR farenr.: Ikke reguleret.  
Tunnelrestriktionskode: Ikke reguleret.  
14.4 Emballagegruppe: Ikke reguleret.  
Begrænset mængde: Ikke reguleret.  
Undtaget mængde: Ikke reguleret.

- 14.5 Miljøfarer Ikke reguleret.  
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ikke reguleret.

#### **ADN**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ikke reguleret.  
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke reguleret.  
14.3 Transportfareklasse(r)  
Klasse: Ikke reguleret.  
Etiket(ter): Ikke reguleret.  
ADR farenr.: Ikke reguleret.  
Tunnelrestriktionskode: Ikke reguleret.  
14.4 Emballagegruppe: Ikke reguleret.  
Begrænset mængde Ikke reguleret.  
Undtaget mængde Ikke reguleret.  
14.5 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ikke reguleret.

#### **RID**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ikke reguleret.  
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke reguleret.  
14.3 Transportfareklasse(r)  
Klasse: Ikke reguleret.  
Etiket(ter): Ikke reguleret.  
14.4 Emballagegruppe: Ikke reguleret.  
Begrænset mængde Ikke reguleret.  
Undtaget mængde Ikke reguleret.  
14.5 Miljøfarer Ikke reguleret.  
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ikke reguleret.

#### **IMDG**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ikke reguleret.  
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke reguleret.  
14.3 Transportfareklasse(r)  
Klasse: Ikke reguleret.  
Etiket(ter): Ikke reguleret.  
EmS No.: Ikke reguleret.  
14.4 Emballagegruppe: Ikke reguleret.  
Begrænset mængde Ikke reguleret.  
Undtaget mængde Ikke reguleret.  
14.5 Miljøfarer Ikke reguleret.  
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ikke reguleret.

#### **IATA**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ikke reguleret.  
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke reguleret.  
14.3 Transportfareklasse(r)  
Klasse: Ikke reguleret.  
Etiket(ter): Ikke reguleret.  
14.4 Emballagegruppe: Ikke reguleret.  
Passager- og fragtfly : Ikke reguleret.  
Begrænset mængde Ikke reguleret.

Undtaget mængde	Ikke reguleret.
14.5 Miljøfarer	Ikke reguleret.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke reguleret.
14.5 Miljøfarer	
Miljøfarligt:	Nej
Marin forureningsfaktor:	Nej

#### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

##### EU-forordninger

**Forordning 1005/2009/EF om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I, Kontrollerede stoffer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), BILAG XIV FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening), BILAG II Liste over forurenende stoffer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. REACH Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse (SVHC):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII om begrænsning vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener.:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer.:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.



**EU. Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**FORORDNING (EF) Nr. 166/2006 om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, BILAG II: Forurenende stoffer:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser:** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. Udgangsstoffer til eksplosivstoffer, der er underlagt begrænsninger (bilag I) og indberetningspligtige (bilag II), forordning 2019/1148/EU om udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU EXPLD):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. Begrænsede eksplosive prækursorer: Appendiks I, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL1D):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. Anmeldepligtige (Appendiks II) eksplosive prækursorer, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL2D):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

**EU. Anmeldepligtige (Appendiks II) eksplosive prækursorer, Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EUEXPL2L):** Ikke til stede eller ikke til stede i de i loven regulerede mængder.

15.2 Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.  
**Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Forkortelser og akronymer:

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; EIGA - European Industrial Gases Association; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS -

Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECl - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

**Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder:** Ingen oplysninger.

### Ordlyden af sætningerne I afsnit 2 og 3

H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Oplysninger om uddannelse:** Ingen oplysninger.

### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer.

Eye Irrit. 2, H319

**Ansvarsfraskrivelse:** Oplysningerne heri anses for at være korrekte, men gives uden garanti. Der bør ud fra oplysningerne foretages en uafhængig vurdering af hvilke sikkerhedsforanstaltninger, der bør træffes for at beskytte dem, der arbejder med produktet, og miljøet.