

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn

50x14G Linds Økonomitabs

Produktnr. 0018000671

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

Identificerede anvendelser:

Til rengøring af porcelæn / bestik og køkkenredskaber i en automatisk opvaskemaskine.

Anvendelser som frarådes:

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

McBride Denmark A/S
Englandsvej 12,
8450 Hammel
Denmark

Telefon: +45 89 87 25 15

Website: www.danlind.dk

E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Nødtelefon: +45 89 87 25 15

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 råd: 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.

Supplerende oplysninger

EUH208: Indeholder SUBTILISIN. Kan udløse allergisk reaction.

2.3 Andre farer

PBT/vPvB data

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

Endokrinforstyrrelse-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.

Endokrinforstyrrelse-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	20 - <50%	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19;	Ingen oplysninger.	
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	10 - <20%	15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30;	Ingen oplysninger.	
DISODIUM DISILICATE	1 - <3%	13870-28-5	237-623-4	01-2119485031-	Ingen oplysninger.	

				47;		
PPG-5-LAURETH-5	1 - <5%	68439-51-0		Ingen oplysninger.	Ingen oplysninger.	
SUBTILISIN	0,1 - <1%	9014-01-1	232-752-2	01-2119480434-38;	Akvatisk toksicitet (akut): 1	

* 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 oplysning er.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Klassificering: Ox. Sol.: 3: H272; Acute Tox.: 4: H302; Eye Dam.: 1: H318; Yderligere oplysninger på etiketten: Ingen kendte. Specifik koncentrationsgrænse: Alvorlig øjenskade Kategori 1, > 25,000000 %; Øjenirritation Kategori 2, > 7,500000 %; Akut toksicitet, oral: LD 50: 893,000000 mg/kg Akut toksicitet, indånding: Ingen kendte. Akut toksicitet, dermal: Ingen kendte.	Ingen oplysning er.
DISODIUM DISILICATE	Klassificering: Eye Dam.: 1: H318; Yderligere oplysninger på etiketten: Ingen kendte. Specifik koncentrationsgrænse: Alvorlig øjenskade Kategori 1, >= 10,000000 %; Akut toksicitet, oral: Ingen kendte. Akut toksicitet, indånding: Ingen kendte. Akut toksicitet, dermal: Ingen kendte.	Ingen oplysning er.
PPG-5-LAURETH-5	Klassificering: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Irrit.: 2: H319; Yderligere oplysninger på etiketten: Ingen kendte.	Ingen oplysning er.

	Specifik koncentrationsgrænse: Ingen kendte. Akut toksicitet, oral: Ingen kendte. Akut toksicitet, indånding: Ingen kendte. Akut toksicitet, dermal: Ingen kendte.	
SUBTILISIN	Klassificering: STOT SE: 3: H335; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Resp. Sens.: 1: H334; Acute Tox.: 4: H302; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 2: H411; Yderligere oplysninger på etiketten: Ingen kendte. Specifik koncentrationsgrænse: Ingen kendte. Akut toksicitet, oral: LD 50: 1.800,000000 mg/kg Akut toksicitet, indånding: Ingen kendte. Akut toksicitet, dermal: Ingen kendte.	Ingen oplysning er.

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af nødvendige førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft.
Hudkontakt:	Skyl huden grundigt med vand.
Øjenkontakt:	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.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt. Fremkald IKKE opkastning. Søg læge.
Personlige værnemidler for førstehjælper:	Ingen oplysninger.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer:	Produktet forårsager mild hudirritation ved langvarlig 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

Tekniske foranstaltninger (f.eks. lokal og generel ventilation): Ingen oplysninger.

Håndtering: 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.

Forholdsregler til undgåelse af kontakt: Ingen oplysninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Sikre opbevaringsbetingelser: Opbevares adskilt fra uforligelige stoffer. Opbevares i tætlukket originalemballage.

Sikre emballagematerialer: Ingen oplysninger.

7.3 Særlige anvendelser: Til rengøring af porcelæn / bestik og køkkenredskaber i en automatisk opvaskemaskine.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig 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

Beskyttelse af øjne/ansigt: Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Beskyttelse af hænder: Materiale: Brug egnede beskyttelseshandsker ved risiko for hudkontakt.

Beskyttelse af hud og krop: Ingen oplysninger.

Beskyttelse af åndedrætsorganer: Undgå indånding af støv.

Hygiejniske foranstaltninger: Undgå kontakt med øjnene. Undgå kontakt med huden. Vask hænderne grundigt efter brug.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Intet eSDS tilgængeligt.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Form: Fast

Form: Fast

Farve:	Hvid, grøn
Lugt:	Uparfumeret
Lugtgrænse, lugttærskel:	Ingen oplysninger.
Smeltepunkt:	Ingen oplysninger.
Kogepunkt:	Ingen oplysninger.
Brandfarlighed:	Ingen oplysninger.
Øvre/nedre antændelsesgrænse eller eksplosionsgrænser	
Eksplosionsgrænse - øvre:	Ingen oplysninger.
Eksplosionsgrænse - nedre:	Ingen oplysninger.
Flammepunkt:	Ingen oplysninger.
Selvantændelsestemperatur:	Ingen oplysninger.
Nedbrydningstemperatur:	Ingen oplysninger.
pH-værdi:	10,90
Viskositet	
Dynamisk viskositet:	Ingen oplysninger.
Kinematisk viskositet:	Ingen oplysninger.
Gennemstrømningstid:	Ingen oplysninger.
Opløselighed	
Opløselighed i vand:	Ingen oplysninger.
Opløselighed (anden):	Ingen oplysninger.
Opløsningshastighed:	Ingen oplysninger.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ingen oplysninger.
Dispersionsstabilitet:	Ingen oplysninger.
Damptryk:	Ingen oplysninger.
Relativ massefylde:	Ingen oplysninger.
Massefylde:	Ingen oplysninger.
Vægtfylde:	Ingen oplysninger.
Dampmassefylde (luft=1):	Ingen oplysninger.

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Stabilt under normale temperaturforhold og ved anbefalet brug.

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

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

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toxicitet

Indtagelse

- | | |
|---------------------------|--|
| Produkt: | Akut toksicitet estimeret af blandingen: 6.417,210000 mg/kg |
| Bestanddele: | |
| SODIUM CARBONATE | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| SODIUM CARBONATE PEROXIDE | LD 50 (Rotte): 893,000000 mg/kg |
| DISODIUM DISILICATE | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| PPG-5-LAURETH-5 | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| SUBTILISIN | LD 50 (Rotte): 1.800,000000 mg/kg eksperimentelt resultat, nøgleforsøg |

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 CARBONATE PEROXIDE | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| DISODIUM DISILICATE | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| PPG-5-LAURETH-5 | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| SUBTILISIN | 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 CARBONATE PEROXIDE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN	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 CARBONATE PEROXIDE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN	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 CARBONATE PEROXIDE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5	Forårsager hudirritation.
SUBTILISIN	Forårsager hudirritation.

Alvorlig skade/irritation for

Øjne:

Produkt: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Bestanddele:

SODIUM CARBONATE	in vivo (Kanin, 1,00 - 14,00 d): Virker irriterende.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Forårsager alvorlig øjenskade.

DISODIUM DISILICATE	Forårsager alvorlig øjensskade.
PPG-5-LAURETH-5 SUBTILISIN	Forårsager alvorlig øjenirritation. Forårsager alvorlig øjensskade.

**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 CARBONATE PEROXIDE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

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 CARBONATE PEROXIDE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN	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 CARBONATE PEROXIDE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SUBTILISIN 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 CARBONATE PEROXIDE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN 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 CARBONATE PEROXIDE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifik organotoksicitet - 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 CARBONATE PEROXIDE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN Kan forårsage irritation af luftvejene.

Specifik organotoksicitet - 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 CARBONATE PEROXIDE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN	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 CARBONATE PEROXIDE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

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

PPG-5-LAURETH-5 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SUBTILISIN Meget giftig for vandlevende organismer.

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

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

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

PPG-5-LAURETH-5 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SUBTILISIN EC 50 (Daphnia magna, 48,0 h): 170,000000 µg/l eksperimentelt resultat, nøgleforsøg

Giftighed for vandplanter

Produkt: Ingen oplysninger.

Bestanddele:

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.

PEROXIDE

DISODIUM DISILICATE Ingen oplysninger.

PPG-5-LAURETH-5 Ingen oplysninger.

SUBTILISIN Ingen oplysninger.

Giftighed overfor mikroorganismer

Produkt: Ingen oplysninger.

Bestanddele:

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.

PEROXIDE

DISODIUM DISILICATE Ingen oplysninger.

PPG-5-LAURETH-5 Ingen oplysninger.

SUBTILISIN Ingen oplysninger.

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

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

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

PPG-5-LAURETH-5 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SUBTILISIN NOEC (Nordamerikansk karpesfisk (Pimephales Promelas), 32,0 d):
0,0420000 mg/l (flow-through) eksperimentelt resultat, nøgleforsøg

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

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

PPG-5-LAURETH-5 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke
anses for at være opfyldt.

SUBTILISIN Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Giftighed for vandplanter

Produkt: Ingen oplysninger.

Bestanddele:

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.

PEROXIDE

DISODIUM DISILICATE Ingen oplysninger.

PPG-5-LAURETH-5 Ingen oplysninger.

SUBTILISIN Ingen oplysninger.

Giftighed overfor mikroorganismer

Produkt: Ingen oplysninger.

Bestanddele:

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.

SODIUM CARBONATE Ingen oplysninger.

PEROXIDE

DISODIUM DISILICATE Ingen oplysninger.

PPG-5-LAURETH-5 Ingen oplysninger.

SUBTILISIN Ingen oplysninger.

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 CARBONATE Ingen oplysninger.

PEROXIDE

DISODIUM DISILICATE Ingen oplysninger.

PPG-5-LAURETH-5	Umiddelbart bionedbrydeligt
SUBTILISIN	100,000000 % Detected in water. Eksperimentelt resultat, nøgleforsøg

BOD/COD-forhold

Produkt: Ingen oplysninger.

Bestanddele:

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
PEROXIDE	
DISODIUM DISILICATE	Ingen oplysninger.
PPG-5-LAURETH-5	Ingen oplysninger.
SUBTILISIN	Ingen oplysninger.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BKF)

Produkt: Produktet er ikke bioakkumulerbart.

Bestanddele:

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
PEROXIDE	
DISODIUM DISILICATE	Ingen oplysninger.
PPG-5-LAURETH-5	Ingen oplysninger.
SUBTILISIN	Ingen oplysninger.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow)

Produkt: Ingen oplysninger.

Bestanddele:

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
PEROXIDE	
DISODIUM DISILICATE	Ingen oplysninger.
PPG-5-LAURETH-5	Ingen oplysninger.
SUBTILISIN	Ingen oplysninger.

12.4 Mobilitet i jord:

Produkt Ingen oplysninger.

Bestanddele:

SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
SODIUM CARBONATE	Ingen oplysninger.
PEROXIDE	
DISODIUM DISILICATE	Ingen oplysninger.
PPG-5-LAURETH-5	Ingen oplysninger.
SUBTILISIN	Ingen oplysninger.

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 CARBONATE PEROXIDE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN	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 CARBONATE PEROXIDE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
DISODIUM DISILICATE	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
PPG-5-LAURETH-5	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
SUBTILISIN	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.
Forurennet emballage:	Ingen oplysninger.

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

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.

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; AIIC - 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 - Filippinerne 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; TECI - 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

H272	Kan forstærke brand, brandnærende.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH208	Indeholder SUBTILISIN. Kan udløse allergisk reaction.

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.