



## SIKKERHEDSDATABLAD

## Enzymforstærket Vaskepulver

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

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Enzymforstærket Vaskepulver

## Produkt nr.

86583

## Unik formelidentifikator (UFI)

64AQ-26P4-GNOX-DSMS

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

## Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Vaskemiddel

## Produktkode (A.I.S.E.)

**Kode**

AISE-P103 / Tekstilvaskemidler; manuel dosering.

## Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "C"	Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
LCS "IS"	Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

Produktkategori	Beskrivelse
PC 35	Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

Proceskategori	Beskrivelse
PROC 19	Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.
PROC 28	Manuel vedligeholdelse (rengøring og reparation) af maskiner
PROC 5	Blanding eller iblanding i batchprocesser til formulering af kemiske produkter og artikler flere stadier og/eller betydelig kontakt).

Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC 4	Industriell anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler
ERC 9a	Udbredt indendørs anvendelse af stoffer i lukkede systemer

## Anvendelser der frarådes

Ingen særlige.

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

## Firmanavn og adresse

**Jysk Kemi Service A/S**

Gl. Struervej 50

7500 Holstebro

Denmark

+45 9740 3133

+45 9740 4846

www.jyskkemi.dk

## Kontaktperson

Rikke Hunsbjerg

## E-mail

rikke@jyskkemi.dk

## Revision

15.03.2023

## SDS Version

1.0

## 1.4. Nødtelefon

 Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).  
 Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

## 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

## 2.2. Mærkningselementer

## Farepiktogram



## Signalord

Advarsel

## Faresætninger

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

## Sikkerhed

## Generelt

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

## Forebyggelse

-

## Reaktion

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

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313)

## Opbevaring

-

## Bortskaffelse

-

## Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ingen særlige.

## Anden mærkning

UFI: 64AQ-26P4-GNOX-DSMS

## 2.3. Andre farer

## Andet

 Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.  
 Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

## 3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

## 3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Natriumcarbonat	CAS nr: 497-19-8 EF nr.: 207-838-8 REACH: Indeksnr.: 011-005-00-2	25-40%	Eye Irrit. 2, H319	
dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)	CAS nr: 15630-89-4 EF nr.: 239-707-6 REACH: 01-2119457268-30-xxxx Indeksnr.:	10-15%	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
kiselsyre, natriumsalt	CAS nr: 1344-09-8	3-5%	Skin Irrit. 2, H315	



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

	EF nr.: 215-687-4 REACH: 01-2119448725-31-XXXX Indeksnr.:		Eye Dam. 1, H318	
Laureth-7	CAS nr: 68213-23-0 EF nr.: 500-201-8 REACH: 01-2119489387-20-XXXX Indeksnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	[19]
Laureth-3	CAS nr: 69011-36-5 EF nr.: 500-241-6 REACH: 01-2119976362-32-XXXX Indeksnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	[19]

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

#### Andre oplysninger

[19] UVBC = Ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer.

#### Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004

5% - 15%

· Iltbaserede Blegemidler

< 5%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

· Sæbe

· Enzymer

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

##### Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

##### Hudkontakt

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.

##### Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.

##### Indtagelse

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

##### Forbrænding

Ikke relevant.

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

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Carbonoxider (CO / CO<sub>2</sub>)

Nogle metaloxider

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fugt det spildte materiale med en vandforstøver ved risiko for støvdannelse under opsamling.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

#### Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

#### Lagertemperatur

Ingen særlige krav.

#### Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

#### DNEL

dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	12.8 mg/cm <sup>2</sup>
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	6.4 mg/cm <sup>2</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	12.8 mg/cm <sup>2</sup>

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	6.4 mg/cm <sup>2</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	5 mg/m <sup>3</sup>
kiselsyre, natriumsalt		
<b>Varighed:</b>	<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>DNEL:</b>
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	1.59 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	800 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	5.61 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1.38 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	800 µg/kg/dag
Laureth-3		
<b>Varighed:</b>	<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>DNEL:</b>
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	263 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	93.8 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	37 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	6.53 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	2.5 mg/kg bw/dag
Laureth-7		
<b>Varighed:</b>	<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>DNEL:</b>
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2080 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	1250 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	294 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	87 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	25 mg/kg bw/dag
Natriumcarbonat		
<b>Varighed:</b>	<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>DNEL:</b>
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	10 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	10 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	10 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	5 mg/m <sup>3</sup>
PNEC		
dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)		
<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>Varighed af eksponering:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvand		35 µg/L
Havvand		35 µg/L
Periodisk udslip (ferskvand)		35 µg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		16.24 mg/L
kiselsyre, natriumsalt		
<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>Varighed af eksponering:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvand		7.5 mg/L
Havvand		1 mg/L
Periodisk udslip (ferskvand)		7.5 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		348 mg/L
Laureth-3		
<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>Varighed af eksponering:</b>	<b>PNEC:</b>

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ferskvand	4.36 µg/L
Ferskvandssediment	119.4 µg/kg
Havvand	436 ng/L
Havvandssediment	11.94 µg/kg
Jord	21.3 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)	5.44 µg/L
Periodisk udslip (havvand)	544 ng/L
Spildevandsbehandlingsanlæg	4.35 mg/L

#### Laureth-7

<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>Varighed af eksponering:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvand		48 µg/L
Ferskvandssediment		292 mg/kg
Havvand		48 µg/L
Havvandssediment		292 mg/kg
Jord		1 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		4.1 µg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		10 g/L

## 8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

### Generelle forholdsregler

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

### Eksponeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

### Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt. Sørg for effektiv mekanisk ventilation. Hvis dette ikke er muligt, bruges egnet åndedrætsværn.

### Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

### Generelt

Ingen særlige krav.

### Luftvejene

Ingen særlige krav.

### Hud og krop

Ingen særlige krav.

### Hænder

Ingen særlige krav.

### Øjne

Ingen særlige krav.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Fysisk form

Pulver

#### Farve

Hvid

#### Lugt / Lugttærskel (ppm)

Karakteristisk

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

- pH  
10,8
- Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)  
0,75
- Kinematisk viskositet  
Ingen data tilgængelige
- Partikelegenskaber  
Ingen data tilgængelige
- Tilstandsændring og dampe  
Smeltepunkt/frysepunkt (°C)  
Ingen data tilgængelige
- Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)  
Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
- Kogepunkt (°C)  
Ingen data tilgængelige
- Damptryk  
Ingen data tilgængelige
- Relativ dampmassefylde  
Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
- Nedbrydningstemperatur (°C)  
Ingen data tilgængelige
- Data for brand- og eksplosionsfare  
Flammepunkt (°C)  
Ingen data tilgængelige
- Antændelighed (°C)  
Ingen data tilgængelige
- Selvantændelsestemperatur (°C)  
Ingen data tilgængelige
- Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)  
Ingen data tilgængelige
- Opløselighed  
Opløselighed i vand  
Fuldt opløseligt
- n-octanol/vand koefficient  
Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
- Opløselighed i fedt (g/L)  
Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
- 9.2. Andre oplysninger  
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)  
Ingen data tilgængelige
- Andre fysiske og kemiske parametre  
Ingen data tilgængelige.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet  
Ingen data tilgængelige.
- 10.2. Kemisk stabilitet  
Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".
- 10.3. Risiko for farlige reaktioner  
Ingen særlige.
- 10.4. Forhold, der skal undgås  
Ingen særlige.
- 10.5. Materialer, der skal undgås  
Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter  
Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

#### Akut toksicitet

Produkt/Substans	Natriumcarbonat
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2.800 mg/kg

Produkt/Substans	Natriumcarbonat
Forsøgsmetode:	OECD 403
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Indånding
Test:	LC50 (2 timer)
Resultat:	2,3 mg/L

Produkt/Substans	Natriumcarbonat
Art:	Kanin
Eksponeeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kgbw

Produkt/Substans	dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)
Art:	Kanin
Eksponeeringsvej:	Dermal
Test:	LC50
Resultat:	>2000 mg/kg ·

Produkt/Substans	kiselsyre, natriumsalt
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	650 mg/kg

#### Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

#### Hormonforstyrrende egenskaber



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ikke relevant.

#### Andre oplysninger

Ingen særlige.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Produkt/Substans: Natriumcarbonat  
Art: Fisk, Lepomis macrochirus  
Varighed: 96 timer  
Test: EC50  
Resultat: 300 mg/L

Produkt/Substans: Natriumcarbonat  
Art: Dafnier  
Delmiljø: Ferskvandssediment  
Varighed: 48 timer  
Test:  
Resultat: 200-227 mg/L

Produkt/Substans: dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)  
Art: Fisk  
Varighed: 7 dage  
Test: LC50  
Resultat: 70,7 mg/l ·

Produkt/Substans: dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)  
Art: Dafnier  
Varighed: 48 timer  
Test: EC50  
Resultat: 4,9 mg/l ·

Produkt/Substans: dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)  
Art: Fisk  
Varighed: 7 dage  
Test: NOEC  
Resultat: 7,4 mg/l ·

Produkt/Substans: dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)  
Art: Dafnier  
Varighed: Ingen data tilgængelige  
Test: NOEC  
Resultat: 2 mg/l ·

Produkt/Substans: Laureth-7  
Art: Fisk  
Varighed: 7 dage  
Test: LC50  
Resultat: 1,6 mg/l ·

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans: Natriumcarbonat  
Forsøgsmetode:  
Potentiel bioakkumulerbar: Nej  
LogPow: Ingen data tilgængelige.  
BCF: Ingen data tilgængelige.  
Andre oplysninger:

Produkt/Substans: dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid(2:3)  
Forsøgsmetode:  
Potentiel bioakkumulerbar: Nej  
LogPow: Ingen data tilgængelige.  
BCF: Ingen data tilgængelige.

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Andre oplysninger:

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke relevant.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

#### EAK-kode

07 07 99 Andet affald, ikke andetsteds specificeret

#### Særlig mærkning

Ikke relevant.

#### Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelses- betegnelse	14.3 Transportfare- klasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

#### Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

Ingen data tilgængelige.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### Anvendelsesbegrænsninger

Ingen særlige.

##### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

##### SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke relevant.

##### Produktregistreringsnummer

4446975

##### Andet

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

##### Kilder

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H272, Kan forstærke brand, brandnærende.

H302, Farlig ved indtagelse.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)

LCS "IS" = Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri anlæg

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

PROC 19 = Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.

PROC 28 = Manuel vedligeholdelse (rengøring og reparation) af maskiner

PROC 5 = Blanding eller iblanding i batchprocesser til formulering af kemiske produkter og artikler flere stadier og/eller betydelig kontakt).

PC 35 = Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

ERC 4 = Industriel anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler

ERC 9a = Udbredt indendørs anvendelse af stoffer i lukkede systemer

#### Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.

STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

---

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

#### Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Rikke Hunsjær

#### Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da