

## SIKKERHEDSDATABLAD

# Maskinopvaskepulver med klor

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsnavn

Maskinopvaskepulver med klor

#### Produkt nr.

316

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

#### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Koncentreret, professionel kvalitet

#### Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC35	Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
Proceskategori	Beskrivelse
PROC 1	Anvendelse i lukket proces, ingen sandsynlighed for eksponering.
Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC7	Industriell anvendelse af stoffer i lukkede systemer

#### Anvendelser der frarådes

Ingen særlige

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Firmanavn og adresse

##### **Iduna A/S**

Blokken 25  
3460 Birkerød  
Danmark  
+45 4581 8066  
www.iduna.dk

#### Kontaktperson

Mette Borg

#### E-mail

iduna@iduna.dk

#### Revision

03-11-2021

#### 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

Skin Corr. 1B; H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogram



#### Signalord

Fare

#### Faresætninger

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. (H314)

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

#### Sikkerhed

##### Generelt

-

##### Forebyggelse

Indånd ikke støv. (P260)

Undgå udledning til miljøet. (P273)

Bær øjenbeskyttelse / beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj. (P280)

##### Reaktion

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand. (P303+P361+P353)

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

##### Opbevaring

-

##### Bortskaffelse

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

pentanatriumtriphosphat

Natriummetasilicat pentahydrat

### 2.3. Andre farer

#### Anden mærkning

EUH031, Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

#### Andet

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

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bemærkning
natriumcarbonat	CAS nr: 497-19-8 EF nr.: 207-838-8 REACH: 01-2119485498-	40-60%	Eye Irrit. 2, H319	

	19-xxxx		
	Indeksnr.: 011-005-00-2		
natriumsulfat	CAS nr: 7757-82-6 EF nr.: 231-820-9 REACH: Indeksnr.:	15-25%	
pentanatriumtriphosphat	CAS nr: 7758-29-4 EF nr.: 231-838-7 REACH: 01-2119439450-54-xxxx Indeksnr.:	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Natriummetasilicat pentahydrat	CAS nr: 10213-79-3 EF nr.: 600-279-4 REACH: Indeksnr.:	5-10%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335

-----

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

#### Andre oplysninger

Ingen særlige

### 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

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

##### 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 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

##### Indtagelse

Ved indtagelse, kontakt omgående læge. Giv den tilskadekomne vand at drikke hvis vedkommende er ved bevidsthed. Forsøg IKKE at fremkalde opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen. Forebyg chok ved at holde den tilskadekomne varm og i ro. Giv

kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadedekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

#### Forbrænding

Ikke anvendelig

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

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/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 eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående 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 kloakker 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 kemikalieberedskabsvagten 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

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

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

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.

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

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

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punktet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

Undgå direkte kontakt med produktet.

Rygning, 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.

Det skal forhindres, at støv fra produktet samler sig på gulvet eller anden emballage.

#### Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

#### Lagertemperatur

> 0°C

#### 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

Produkt/Substans	natriumcarbonat
DNEL	10 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
DNEL	1,49 mg/kg
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
DNEL	6,22 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

#### PNEC

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
PNEC	7,5 mg/l
Eksponeringsvej	Periodisk udslip
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
PNEC	1000 mg/l
Eksponeringsvej	Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
PNEC	1 mg/l
Eksponeringsvej	Havvand
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
PNEC	7,5 mg/l

Eksponeringsvej Ferskvand  
 Varighed af eksponering

## 8.2. Eksponeringskontrol

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

### Generelle forholdsregler

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

### Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

### Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkonzentrationer 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

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger


### Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.


### Luftvejene

Ingen særlige krav


### Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder	
Særligt arbejdstøj bør anvendes	-	-	

### Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Nitrilgummi	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

### Øjne

Type	Standarder	
Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN166	

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

#### Fysisk form

Pulver

#### Farve

Hvid

#### Lugt / Lugttærskel (ppm)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### pH

11

#### Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Viskositet

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

#### Partikelegenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Tilstandsændring og dampe

##### Smeltepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

##### Kogepunkt (°C)

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

##### Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Relativ dampmassefylde

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

##### Dekomponeringstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Data for brand- og eksplosionsfare

##### Flammepunkt (°C)

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

##### Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

#### Opløselighed

##### Opløselighed i vand

Opløselig

##### 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

##### Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

#### 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

Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

#### 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
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	2,3 mg/l 2h ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	natriumcarbonat
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	natriumcarbonat
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	2800 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	pentanatriumtriphosphat
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>4640 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	pentanatriumtriphosphat
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50



Resultat 5000 mg/kg ·  
Andre oplysninger

Produkt/Substans Natriummetasilicat pentahydrat  
Forsøgsmetode  
Art Rotte  
Eksponeringsvej Indånding  
Test LC50  
Resultat 2,06 mg/m<sup>3</sup> ·  
Andre oplysninger

Produkt/Substans Natriummetasilicat pentahydrat  
Forsøgsmetode  
Art Rotte  
Eksponeringsvej Oral  
Test LD50  
Resultat 1152 mg/kg ·  
Andre oplysninger

Produkt/Substans triclosone sodium dihydrate  
Forsøgsmetode  
Art Kanin  
Eksponeringsvej Dermal  
Test LD50  
Resultat >2000 mg/l ·  
Andre oplysninger

Produkt/Substans triclosone sodium dihydrate  
Forsøgsmetode  
Art Rotte  
Eksponeringsvej Indånding  
Test LC50  
Resultat >50 mg/l ·  
Andre oplysninger

Produkt/Substans triclosone sodium dihydrate  
Forsøgsmetode  
Art Rotte  
Eksponeringsvej Oral  
Test LD50  
Resultat 735 mg/kg ·  
Andre oplysninger

#### Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans natriumcarbonat  
Forsøgsmetode  
Art  
Varighed Ingen data tilgængelige  
Resultat Skadelige virkninger observeret (Irriterende)  
Andre oplysninger

Produkt/Substans Natriummetasilicat pentahydrat

Forsøgsmetode	OECD 404
Art	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Resultat	Skadelige virkninger observeret (Ætsende)
Andre oplysninger	

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 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

Produkt/Substans	pentanatriumtriphosphat
Forsøgsmetode	OECD 453
Art	
Eksponeringsvej	
Målorgan	
Varighed	
Test	OECD 453
Resultat	Negative
Konklusion	Ingen skadelige virkninger observeret
Andre oplysninger	

#### 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

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige

#### Andre oplysninger

Ingen særlige

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	natriumcarbonat
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	

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

Varighed 96 timer  
 Test EC50  
 Resultat 265 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans natriumcarbonat  
 Forsøgsmetode  
 Art Fisk  
 Delmiljø  
 Varighed 96 timer  
 Test EC50  
 Resultat 300 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans pentanatriumtriphosphat  
 Forsøgsmetode  
 Art Alger  
 Delmiljø  
 Varighed 4 dage  
 Test  
 Resultat 160 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans pentanatriumtriphosphat  
 Forsøgsmetode  
 Art Dafnier  
 Delmiljø  
 Varighed 48 timer  
 Test EC50  
 Resultat >100 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Natriummetasilicat pentahydrat  
 Forsøgsmetode  
 Art Alger  
 Delmiljø  
 Varighed 72 timer  
 Test EC50  
 Resultat 207 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Natriummetasilicat pentahydrat  
 Forsøgsmetode  
 Art Dafnier  
 Delmiljø  
 Varighed 96 timer  
 Test EC50  
 Resultat 1700 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Natriummetasilicat pentahydrat  
 Forsøgsmetode

Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	210 mg/l ·
Andre oplysninger	

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

#### 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

Ingen særlige

#### 12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.  
Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 8 - Ætsende

HP 12 - Afgivelse af en akut toksisk gas

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv

Indhold/holder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

#### EAK-kode

20 01 29\* Detergenter indeholdende farlige stoffer

#### Særlig mærkning

Ikke anvendelig

#### Forurenet emballage

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

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1. - 14.4.

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

#### ADR/RID

UN-nr. / ID-nr.	UN-forsendelsesbetegnelse	Faresedler	Emballagegruppe	Transportkategori (Tunnelrestriktionskode)
3262	ÆTSENDE BASISK UORGANISK FAST STOF, N.O.S. (dinatriumtrioxosilikat)	8	III	3 (E)

#### IMDG

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	Packing group	EmS
3262	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC,	8	III	F-A, S-B

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

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	Packing group	EmS
	N.O.S. (disodium trioxo silicate)			

#### MARINE POLLUTANT

Nej

#### IATA

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	Packing group
3262	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (disodium trioxo silicate)	8	III

#### 14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

#### 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

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

##### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav

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

Ikke anvendelig

##### Andet

Ikke anvendelig

##### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Forordning 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

H290, Kan ætse metaller.

H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400, Meget giftig for vandlevende organismer.

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

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

PROC 1 = Anvendelse i lukket proces, ingen sandsynlighed for eksponering.

PC35 = Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

ERC7 = Industriel 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 Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

UVCB = Komplex kulbrintestof

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

#### Anden information

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

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

OB

#### 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