

## SIKKERHEDSDATABLAD

# Tøjvask Power

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

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsnavn

Tøjvask Power

##### Produkt nr.

127419

#### 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-C1 / Traditionelt tekstilvaskemiddel (pulver og flydende) til konsumentmarkedet.

AISE-P101 / Tekstilvaskemidler; automatiske doseringsanlæg.

AISE-P103 / Tekstilvaskemidler; manuel dosering.

##### Liste over use descriptorer (REACH)

| Anvendelsessektor | Beskrivelse |
|-------------------|-------------|
|-------------------|-------------|

|          |                                                                                                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCS "C"  | Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)                  |
| LCS "PW" | Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) |

| Produktkategori | Beskrivelse |
|-----------------|-------------|
|-----------------|-------------|

|      |                                                                         |
|------|-------------------------------------------------------------------------|
| PC35 | Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). |
|------|-------------------------------------------------------------------------|

| Proceskategori | Beskrivelse |
|----------------|-------------|
|----------------|-------------|

|       |                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------|
| PROC1 | Anvendelse i lukket proces, ingen sandsynlighed for eksponering. |
|-------|------------------------------------------------------------------|

| Miljøudledningskategori | Beskrivelse |
|-------------------------|-------------|
|-------------------------|-------------|

|       |                                                                                                          |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ERC4  | Industriel anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler |
| ERC9a | Udbredt indendørs anvendelse af stoffer i lukkede systemer                                               |

##### Anvendelser der frarådes

Ingen særlige.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Firmanavn og adresse

###### Impo Trading A/S

Havnegade 50  
5000 Odense C  
Danmark

##### Kontaktperson

Claus Løhndorf

##### E-mail

cl@impotrading.dk

##### Revision

20.10.2022

##### 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.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogram



#### Signalord

Fare

#### Faresætninger

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. (H314)

#### Sikkerhed

##### Generelt

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

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

##### Forebyggelse

-

##### Reaktion

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

VED KONTAKT MED ØJNE: 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

Natriummetasilicat pentahydrat

2-Propylheptanol ethoxylate

#### Anden mærkning

Ikke relevant.

### 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

### 3.2. Blandinger

| Produkt/Substans               | Identifikatorer                                                                       | % w/w  | Klassificering                                               | Bemærkning |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|------------|
| Natriummetasilicat pentahydrat | CAS nr: 10213-79-3<br>EF nr.: 600-279-4<br>REACH: 01-2119449811-37-xxxx<br>Indeksnr.: | 10-15% | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1B, H314<br>STOT SE 3, H335 |            |
| tetrakaliumpyrophosphat        | CAS nr: 7320-34-5<br>EF nr.: 230-785-7<br>REACH: 01-2119489369-18-XXXX<br>Indeksnr.:  | 10-15% | Eye Irrit. 2, H319                                           |            |
| 2-Propylheptanol ethoxylate    | CAS nr: 160875-66-1<br>EF nr.: 605-233-7<br>REACH:                                    | 5-10%  | Acute Tox. 4, H302<br>Eye Dam. 1, H318                       |            |

|                | Indeksnr.:                                                                          |        |                                                                                                                                     |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| cumarin        | CAS nr: 91-64-5<br>EF nr.: 202-086-7<br>REACH: 01-2119943756-26-XXXX<br>Indeksnr.:  | <0.01% | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                 |
| allylheptanoat | CAS nr: 142-19-8<br>EF nr.: 205-527-1<br>REACH: 01-2119488961-23-XXXX<br>Indeksnr.: | <0.01% | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 3, H311<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| trans-menthon  | CAS nr: 89-80-5<br>EF nr.: 201-941-1<br>REACH: 01-2120741994-43-XXXX<br>Indeksnr.:  | <0.01% | Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                       |

-----

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

#### Andre oplysninger

-

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

5% - 15%

- Nonioniske overfladeaktive stoffer
- Fosfater
- < 5%
- Amfotere overfladeaktive stoffer
- Parfume

### 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

Det er vigtigt at skylle længe – mindst 30 minutter. Det kan være nødvendigt at skylle i flere timer. Brug en behagelig vandtemperatur (20-30 °C). Kontakt Giftinformation/læge/hospital for yderligere rådgivning om opfølgning og behandling.

Forurennet 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 30 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 tilskadekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

##### Forbrænding

Ikke relevant.

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

Ingen særlige.

#### 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

Ikke relevant.

#### 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:

Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)

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

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

Brug sand, jord, kattegrus, eller universalbindemiddel til opsamling af ikke-brændbare absorberende materialer og opsaml det i en beholder til bortskaffelse i overensstemmelse med gældende regler.

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

#### 6.4. Henvvisning 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

Undgå direkte kontakt med produktet.

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

> 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

Natriummetasilicat pentahydrat

| Varighed     | Eksponeringsvej | DNEL                   |
|--------------|-----------------|------------------------|
| På lang sigt | Dermal          | 1,49 mg/kg uge/dag     |
| På lang sigt | Indånding       | 6,22 mg/m <sup>3</sup> |

#### PNEC

Ingen data tilgængelige.

#### 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.

##### Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

##### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

##### Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

##### 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.

#### 8.3. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

##### Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

##### Luftvejene

Ingen særlige krav

##### Hud og krop

Ingen særlige krav.

##### Hænder

| Materiale | Handsketykkelse (mm) | Gennembrudstid (min.) | Standarder     |
|-----------|----------------------|-----------------------|----------------|
| Vinyl/PVC | -                    | > 480                 | EN374-3, EN388 |



##### Øjne

| Type                                                                  | Standarder |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|
| Ved risiko for direkte kontakt eller stænk skal ansigtsværn benyttes. | EN166      |



### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

##### Fysisk form

Flydende

##### Farve

Svagt gul

##### Lugt / Lugttærskel (ppm)

Svag

##### pH

13,5

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

1,15

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

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

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

100

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningsstemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige

Antændelighed (°C)

Ikke anvendelig - flammepunkt > 200°C

Selvantændelighed (°C)

Ikke anvendelig - flammepunkt > 200°C

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  | Natriummetasilicat pentahydrat |
| Forsøgsmetode     |                                |
| Art               | Rotte                          |
| Eksponeringsvej   | Oral                           |
| Test              | LD50                           |
| Resultat          | 1152-1349 mg/kg ·              |
| Andre oplysninger |                                |

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Produkt/Substans  | Natriummetasilicat pentahydrat |
| Forsøgsmetode     |                                |
| Art               | Rotte                          |
| Eksponeringsvej   | Indånding                      |
| Test              | LC50                           |
| Resultat          | > 2,06 g/m3 ·                  |
| Andre oplysninger |                                |

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Produkt/Substans  | Natriummetasilicat pentahydrat |
| Forsøgsmetode     |                                |
| Art               | Rotte                          |
| Eksponeringsvej   | Dermal                         |
| Test              | LD50                           |
| Resultat          | > 5000 mg/kg ·                 |
| Andre oplysninger |                                |

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

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Produkt/Substans  | 2-Propylheptanol ethoxylate |
| Forsøgsmetode     |                             |
| Art               | Rotte                       |
| Eksponeringsvej   | Oral                        |
| Test              | LD50                        |
| Resultat          | 300-2000 mg/kg ·            |
| Andre oplysninger |                             |

#### Hudætsning/-irritation

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

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

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  | Natriummetasilicat pentahydrat |
| Forsøgsmetode     |                                |
| Art               | Fisk                           |
| Delmiljø          |                                |
| Varighed          | 7 dage                         |
| Test              | LC50                           |
| Resultat          | 210 mg/l ·                     |
| Andre oplysninger |                                |

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Produkt/Substans  | Natriummetasilicat pentahydrat |
| Forsøgsmetode     |                                |
| Art               | Dafnier                        |
| Delmiljø          |                                |
| Varighed          | 7 dage                         |
| Test              | EC50                           |
| Resultat          | 1700 mg/l ·                    |
| Andre oplysninger |                                |

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Produkt/Substans  | Natriummetasilicat pentahydrat |
| Forsøgsmetode     |                                |
| Art               | Alger                          |
| Delmiljø          |                                |
| Varighed          | 72 timer                       |
| Test              | EC50                           |
| Resultat          | > 345,4 mg/l ·                 |
| Andre oplysninger |                                |

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Produkt/Substans  | tetrakaliumpyrophosphat |
| Forsøgsmetode     |                         |
| Art               | Fisk                    |
| Delmiljø          |                         |
| Varighed          | 96 timer                |
| Test              | LC50                    |
| Resultat          | > 100 mg/l ·            |
| Andre oplysninger |                         |

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Produkt/Substans  | tetrakaliumpyrophosphat |
| Forsøgsmetode     |                         |
| Art               | Dafnier                 |
| Delmiljø          |                         |
| Varighed          | 48 timer                |
| Test              | LC50                    |
| Resultat          | > 100 mg/l ·            |
| Andre oplysninger |                         |

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Produkt/Substans  | 2-Propylheptanol ethoxylate |
| Forsøgsmetode     |                             |
| Art               | Fisk                        |
| Delmiljø          |                             |
| Varighed          | 7 dage                      |
| Test              | LC50                        |
| Resultat          | 10-100 mg/l ·               |
| Andre oplysninger |                             |



|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Produkt/Substans  | 2-Propylheptanol ethoxylate |
| Forsøgsmetode     |                             |
| Art               | Dafnier                     |
| Delmiljø          |                             |
| Varighed          | 48 timer                    |
| Test              | EC50                        |
| Resultat          | 10-100 mg/l ·               |
| Andre oplysninger |                             |

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Produkt/Substans           | 2-Propylheptanol ethoxylate |
| Nedbrydeligt i vandmiljøet | Ja                          |
| Forsøgsmetode              | OECD 301 D                  |
| Resultat                   | > 60%                       |

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Produkt/Substans          | Natriummetasilicat pentahydrat |
| Forsøgsmetode             |                                |
| Potentiel bioakkumulerbar | Nej                            |
| LogPow                    | Ingen data tilgængelige.       |
| BCF                       | Ingen data tilgængelige.       |
| 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

Ingen særlige.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 8 - Ætsende

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

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

#### EAK-kode

20 01 15\* Baser

Waste group H Waste group H

#### Særlig mærkning

Ikke relevant.

#### Forurennet emballage

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

### PUNKT 14: Transportoplysninger

|      | 14.1 UN | 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse             | 14.3 Transportfareklasse (r)                                              | 14.4 PG* | 14.5. Env** | Andre oplysninger                                                                                        |
|------|---------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR  | 1760    | ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. (natriummetasilikat) | Transportfareklasse: III<br>8<br>Faresedler: 8<br>Klassifikationskode: C9 |          | Nej         | Begrænsede mængder: 5 L<br>Tunnelrestriktionskode: 3 (E)<br>Se i øvrigt yderligere information nedenfor. |
| IMDG | 1760    | CORROSIVE LIQUID,                          | Class: 8                                                                  | III      | Nej         | Limited quantities:                                                                                      |

|      | 14.1 UN | 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse                | 14.3 Transportfareklasse (r)                     | 14.4 PG* | 14.5. Env** | Andre oplysninger                                                   |
|------|---------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------|-------------|---------------------------------------------------------------------|
|      |         | N.O.S. (Sodium metasilicat)                   | Labels: 8<br>Classification code: C9             |          |             | 5 L<br>EmS: F-A S-B<br>Se i øvrigt yderligere information nedenfor. |
| IATA | 1760    | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sodium metasilicat) | Class: 8<br>Labels: 8<br>Classification code: C9 | III      | Nej         | Se i øvrigt yderligere information nedenfor.                        |

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

#### Anden information

ADR / Se Tabel A, sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Se Skriftlige Anvisninger, sektion 5.4.3, med henblik på minimering af skader i forbindelse med uheld eller ulykker under transport.

IMDG / Se sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

IATA / Se Tabel 4.2, for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

#### 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

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 relevant.

##### Andet

Preparatets 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 fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

Følbar mærkning.

Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.

##### 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.

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

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

H290, Kan ætse metaller.  
H301, Giftig ved indtagelse.  
H302, Farlig ved indtagelse.  
H311, Giftig ved hudkontakt.  
H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318, Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H400, Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)  
LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)  
PROC1 = Anvendelse i lukket proces, ingen sandsynlighed for eksponering.  
PC35 = Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).  
ERC4 = Industriel anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler  
ERC9a = 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  
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