

## SIKKERHEDSDATABLAD

## Miller Afrens - Udvendig

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

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Miller Afrens - Udvendig

## Unik formelidentifikator (UFI)

U221-80YX-4001-HK7S

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

## Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengøringsmiddel

## Anvendelser der frarådes

Ingen særlige

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

## Firmanavn og adresse

**C. Flauenskjold A/S**

Nålemagervej 1

9000 Aalborg

Denmark

+45 9631 4700

www.flauenskjold.dk

## Kontaktperson

-

## E-mail

info@flauenskjold.dk

## SDS udarbejdet den

2021-05-19

## 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 Acute 1; H400, Meget giftig for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 2; H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## 2.2. Mærkningselementer

## Farepiktogram



## Signalord

**Fare**

**Faresætninger**

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**Sikkerhed**

**Generelt**

P101, Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
 P102, Opbevares utilgængeligt for børn.

**Forebyggelse**

P260, Indånd ikke damp / tåge.  
 P280, Bær øjenbeskyttelse / beskyttelseshandsker.

**Reaktion**

P303+P361+P353, VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.  
 P305+P351+P338, VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

**Opbevaring**

P405, Opbevares under lås.

**Bortskaffelse**

P501, Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

**Oplysningspligtige indholdsstoffer**

Alkyldimethylbenzylammonium Chloride

**2.3. Andre farer**

**Anden mærkning**

Ikke anvendelig

**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
Alkyldimethylbenzylammonium Chloride	CAS nr: 68424-85-1 EF nr.: 270-325-2 REACH: 01-2119983287-23-0000 Indeksnr.:	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

-----

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

**Indholdsmærkning jævnfør detergentforordningen 648/2004**

5% - 15%  
 · Kationiske overfladeaktive stoffer

**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

Forurenede 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

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. 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 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>).

#### 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

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker.  
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.

**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	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
DNEL	5,7 mg/kg/day
Eksponeringsvej	Dermalt
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
DNEL	3,96 mg/kg/day
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
DNEL	3,4 mg/kg/day
Eksponeringsvej	Oral
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger
Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
DNEL	3,4 mg/kg/day
Eksponeringsvej	Dermalt
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger
Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
DNEL	1,64 mg/kg/day
Eksponeringsvej	Indånding

Varighed På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger

## PNEC

Produkt/Substans Alkyldimethylbenzylammonium Chloride  
PNEC 0,0009 mg/L  
Eksponeringsvej Ferskvand  
Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alkyldimethylbenzylammonium Chloride  
PNEC 0,00096 mg/L  
Eksponeringsvej Havvand  
Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alkyldimethylbenzylammonium Chloride  
PNEC 0,00016 mg/L  
Eksponeringsvej Periodisk udslip  
Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alkyldimethylbenzylammonium Chloride  
PNEC 12,27 mg/kg  
Eksponeringsvej Ferskvandssediment  
Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alkyldimethylbenzylammonium Chloride  
PNEC 13,09 mg/kg  
Eksponeringsvej Havvandssediment  
Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alkyldimethylbenzylammonium Chloride  
PNEC 7 mg/kg  
Eksponeringsvej Havvandssediment  
Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alkyldimethylbenzylammonium Chloride  
PNEC 0,4 mg/L  
Eksponeringsvej Spildevandsbehandlingsanlæg  
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.

### Eksponeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

### Tekniske tiltag

#### 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

Arbejdssituation	Type	Klasse	Farve	Standarder
-	S/SL	P2	Hvid	EN149




## Hud og krop

Arbejdssituation	Type	Type/Kategori	Standarder
	Ingen særlige ved normal tilsigtet brug	-	-


## Hænder

Arbejdssituation	Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
	Nitrilgummi	0,3	>120	EN374-2



## Øjne

Arbejdssituation	Type	Standarder
	Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN166



## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

#### Fysisk tilstand

Flydende

#### Farve

Gullig

#### Lugt

Behagelig

#### Lugtærskel (ppm)

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

#### pH

8

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

0.996

#### Viskositet

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.

##### Kogepunkt (°C)

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

##### Damptryk

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

##### Dampmassefylde

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

##### Dekomponeringstemperatur (°C)

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

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

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

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.

Eksplosionsgrænser (% v/v)

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

Eksplosive egenskaber

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

Oxiderende egenskaber

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

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

## 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 toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	397,5 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
Forsøgsmetode	
Art	Kanin

Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	3412 mg/kg ·
Andre oplysninger	

#### Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
Forsøgsmetode	
Art	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Resultat	Skadelige virkninger observeret (Ætsende)
Andre oplysninger	

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
Forsøgsmetode	
Art	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Resultat	Skadelige virkninger observeret (Meget ætsende)
Andre oplysninger	

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

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.

#### 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.

#### Andre oplysninger

Ingen særlige

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
Forsøgsmetode	
Art	Fisk



Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	LC50
Resultat	0,515 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	EC50
Resultat	0,016 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	IC50
Resultat	0,03 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	NOEC
Resultat	0,009 mg/l ·
Andre oplysninger	

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Alkyldimethylbenzylammonium Chloride
Nedbrydeligt i vandmiljøet	Ja
Forsøgsmetode	
Resultat	

## 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. 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 14 - Økotoxisk  
 Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv  
 Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.  
 Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

**EAK-kode / Affaldsgruppe**

- 20 01 29\* Detergenter indeholdende farlige stoffer
- 20 03 01 Blandet kommunalt indsamlet affald

**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)
1760	ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S.(benzalkoniumklorid)	8	III	3 (E)

**IMDG**

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	PG	EmS
1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(benzalkoniumchloride)	8	III	F-A, S-B

**"MARINE POLLUTANT"**

Ja

**IATA**

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	PG
1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(benzalkoniumchloride)	8	III

**14.5. Miljøfarer**

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

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke anvendelig

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

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**

E1 - MILJØFARER, Tærskelmængde (kolonne 2): 100 tons / (kolonne 3): 200 tons

**Produktregistreringsnummer**

2054935

**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 fabrikanter 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.

Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

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 og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Nej

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3**

H302, Farlig ved indtagelse.

H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H400, Meget giftig for vandlevende organismer.

H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**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 = Eksponeringsscenarie

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 Persistent og Meget Bioakkumulerende

#### Anden information

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

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

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

MH

#### 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