

## SÄKERHETSDATABLAD

# Akva Waterbeds Long Life

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

##### Handelsnamn

Akva Waterbeds Long Life

##### Unik formelidentifierare (UFI)

PE02-D01P-V009-RAHU

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengöringsmedel

##### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen (REACH)

Inga särskilda

##### Användningar som det avråds från

Inga särskilda

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Företag och adress

##### **Akva Waterbeds A/S**

Boeletvej 25

8680 Ry

Danmark

+45 87882250

www.akva.com

##### Kontaktperson

Henrik Breiner Nielsen

##### E-post

HBN@akva.com

##### SDS-datum

2020-11-10

##### SDS-version

1.0

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta Giftinformationscentralen (ring 010-456 6700, dygnet runt).

Se avsnitt 4 Åtgärder vid första hjälpen.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

Aquatic Acute 1; H400, Mycket giftigt för vattenlevande

organismer.

Aquatic Chronic 2; H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram



#### Signalord

Fara

#### Faroangivelser

Irriterar huden.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Skyddsangivelser

##### Allmänt

P101, Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102, Förvaras oåtkomligt för barn.

##### Förebyggande

P264, Tvätta händer och exponerad hud grundligt efter användning.

P273, Undvik utsläpp till miljön.

P280, Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

##### Åtgärder

P305 + P351 + P338, VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310, Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

##### Förvaring

-

##### Avfall

P501, Innehållet/behållaren lämnas till godkänd anläggning för avfall.

#### Farliga ämnen

Inga särskilda

### 2.3. Andra faror

#### Ytterligare märkning

Ej tillämpligt

#### Ytterligare varningar

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämne.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Produkt/ingrediens	Identifierare	vikt/volymp procent	Klassificering	Anm.
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	CAS-nr: 68424-85-1 EG-nr: 270-325-2 REACH-reg.nr: 012119983287-23-0000 Indexnr:	3–5 %	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

---

För fullständig text för faroangivelser, se avsnitt 16. Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen listas i avsnitt 8, om dessa är tillgängliga.

#### Ytterligare information

Inga särskilda

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmänna kommentarer

Vid händelse av olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning – ta med och visa etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Kontakta läkare vid tveksamhet om den skadade personens tillstånd eller om symptomen kvarstår. Ge aldrig en medvetlös person vatten eller något annat att dricka.

##### Vid inandning

Vid svårigheter att andas eller irritation i luftvägarna: Flytta personen till frisk luft och stanna med personen.

##### Vid hudkontakt

Avlägsna kontaminerade kläder och skor. Se till att tvätta exponerad hud noga med tvål och vatten. Använd INTE lösningsmedel eller förtunningsmedel.

Om hudirritation uppstår: Sök läkarvård.

##### Vid ögonkontakt

Vid ögonirritation: Ta ur eventuella kontaktlinser. Spola ögonen med rikligt med vatten eller saltvatten (20–30 °C) i minst 15 minuter och fortsatt skölja tills irritation upphör. Se till att skölja under de övre och nedre ögonlocken. Sök omedelbart läkarvård och fortsatt skölja.

##### Vid förtäring

Ge personen mycket vatten att dricka och stanna med personen. Vid obehag, sök omedelbart läkarvård och ta med säkerhetsdatabladet eller produktetiketten. Framkalla inte kräkning om inte läkaren rekommenderar detta. Se till att personen lutar sig framåt med huvudet nedåt för att undvika inandning eller kvävning vid kräkning.

##### Vid brännskador

Ej tillämpligt

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irritationseffekter: Denna produkt innehåller ämnen som kan orsaka irritation vid exponering av hud, ögon eller lungor. Exponering kan orsakas av en ökad absorptionspotential av andra farliga ämnen vid exponeringsområdet.

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

OM exponering förekommit eller vid oro:

Sök omedelbart läkarvård.

##### Information till sjukvårdspersonal

Ta med detta säkerhetsdatablad eller produktetiketten.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Rekommenderade: alkoholresistent skum, koldioxidsläckare, pulver, vattenspray. Vattenspruta bör inte användas eftersom detta kan sprida branden.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand avger en tjock rök. Exponering för brandfarliga produkter kan skada din hälsa. Förslutna behållare som utsätts för brand ska kylas med vatten. Låt inte brandsläckningsvatten nå avloppssystem eller närliggande ytvatten.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Bär självförsörjande andningsapparat och skyddskläder för att undvika kontakt. Vid direktexponering, kontakta Giftinformationscentralen (ring 010-456 6700, dygnet runt) för ytterligare råd.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spillda ämnen.

Undvik inandning av ångor från spillda ämnen.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik att spill når sjöar, vattendrag, avlopp etc. vid händelse av läckage till omgivningen. Kontakta ansvarig inom kommunen.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa spill och samla upp det med hjälp av absorberande granulat eller liknande material och bortskaffa i enlighet med bestämmelser för farligt avfall.

Använd sand, sågspån, jord, vermikulit eller kiselgur för att innesluta och samla upp obrännbara absorptionsmaterial och placera i behållare för bortskaffande enligt lokala bestämmelser.

Så långt det är möjligt ska rengöring genomföras med vanliga rengöringsmedel. Undvik användning av lösningsmedel.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt "Avfallshantering" för avfallshantering.

Se avsnittet om "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" för skyddsåtgärder.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Installation av spillbrickor rekommenderas för att förhindra utsläpp till avloppssystem och omgivningsmiljön.

Undvik direktkontakt med produkten.

Det är inte tillåtet att röka, dricka eller förtära livsmedel inom arbetsområdet.

Se avsnitt om "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" för information om personligt skydd.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalbehållaren.

Öppnade behållare måste förslutas noga och förvaras upprätt för att förhindra läckage.

##### Lagringstemperatur

Temperatur

> 0 °C

##### Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starkt oxiderande ämnen och starkt reducerande ämnen.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt får enbart användas för tillämpningar som anges i avsnitt 1.2

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

Inga ämnen är listade i den nationella listan över ämnen med gränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

##### DNEL

Produkt/ingrediens	DNEL	Exponeringsväg	Varaktighet
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	5,7 mg/kg/dag	Via hud	Långsiktigt – systemiska effekter – arbetstagare
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	3,96 mg/kg/dag	Via inhalation	Långsiktigt – systemiska effekter – arbetstagare
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	3,4 mg/kg/dag	Via mun	Långsiktigt – systemiska effekter – konsumenter
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	3,4 mg/kg/dag	Via hud	Långsiktigt – systemiska effekter – konsumenter
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	1,64 mg/kg/dag	Via inhalation	Långsiktigt – systemiska effekter – konsumenter

##### PNEC

Produkt/ingrediens	PNEC	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	0,0009 mg/l	Sötvatten	Inga tillgängliga data
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	0,00096 mg/l	Havsvatten	Inga tillgängliga data
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	0,00016 mg/l	Periodiska utsläpp	Inga tillgängliga data
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	12,27 mg/kg	Sediment i sötvatten	Inga tillgängliga data
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	13,09 mg/kg	Sediment i havsvatten	Inga tillgängliga data
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	7 mg/kg	Sediment i havsvatten	Inga tillgängliga data

Alkyldimetylbensylammonium-klorid	0,4 mg/l	Avloppsreningsverk	Inga tillgängliga data
-----------------------------------	----------	--------------------	------------------------

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Kontroll är inte nödvändig om produkten används ändamålsenligt.

### Allmänna rekommendationer

Det är inte tillåtet att röka, dricka eller förtära livsmedel på arbetsplatsen.

### Exponeringsscenarier

Inga exponeringsscenarier har implementerats för denna produkt.

### Begränsning av exponeringen

Inga gränsvärden för exponering på arbetsplatsen har fastställts för ämnena i denna produkt.

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillämpa standardiserade skyddsåtgärder under användning av produkten. Undvik inandning av gas eller damm.

### Hygieniska åtgärder

Mellan användning av produkten och vid arbetsdagens slut ska alla exponerade kroppsområden tvättas noga. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponeringen

Förvara dämmande material nära arbetsplatsen. Samla om möjligt upp spill under arbetet.

## Personlig skyddsutrustning

### Generellt

Använd enbart CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsutrustning

Arbetssituation	Typ	Klass	Färg	Standarder
-	Inga specifika krav	-	-	-

### Hudskydd

Arbetssituation	Rekommendation	Typ/kategori	Standarder
	Inga särskilda vid ändamålsenlig användning	-	-

### Handskydd

Arbetssituation	Material	Handsktjocklek (mm)	Genombrottsid (min.)	Standarder
	Nitril	0,3	>240	EN388



### Ögonskydd

Arbetssituation	Typ	Standarder
	Använd skyddsglasögon med sidoskydd.	EN166



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysikaliskt tillstånd

Vätska

#### Färg

Klar

#### Lukt

Karaktäristisk

#### Lukttröskel

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

#### pH

8,0

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

0,996

#### Viskositet

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

#### Fasförändringar

##### Smältpunkt (°C)

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Kokpunkt (°C)

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Ångtryck

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Ångdensitet

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Sönderdelningstemperatur (°C)

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Avdunstningshastighet (n-butylacetate = 100)

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

#### Data om brand- och explosionsrisker

##### Flampunkt (°C)

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Antändning (°C)

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Självantändningstemperatur (°C)

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Nedre och övre explosionsgräns (% v/v)

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Explosiva egenskaper

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Oxiderande egenskaper

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

#### Löslighet

##### Löslighet i vatten

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

##### Löslighet i fett (g/l)

Testning ej relevant eller ej möjligt på grund av produktens särart.

## 9.2. Annan information

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Inga tillgängliga data

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållande som anges i avsnittet "Hantering och lagring".

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

#### 10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starkt oxiderande ämnen och starkt reducerande ämnen.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderfaller inte när den används enligt specifikationerna i avsnitt 1.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om toxikologiska effekter

#### Akut toxicitet

Produkt/ingrediens	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	Råtta	LD50	Oralt	397,5 mg/kg
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	Kanin	LD50	Dermalt	3 412 mg/kg

#### Hudkorrosion/hudirritation

Produkt/ingrediens	Art	Test	Varaktighet	Observationsperiod	Irritationsparameter	Resultat
Alkyldimetylbensylammoniumklorid		inga riktlinjer har följts	Inga tillgängliga data.	Inga data	-	Biverkning som observerats (frätande)

Irriterar huden.

#### Allvarliga ögonskador/ögonirritation

Produkt/ingrediens	Art	Test	Varaktighet	Observationsperiod	Irritationsparameter	Resultat
Alkyldimetylbensylammoniumklorid		inga riktlinjer har följts	Inga tillgängliga data.	Inga data	-	Biverkning som observerats (mycket frätande)

#### Luftvägssensibilisering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Hudsensibilisering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Mutagenitet i könsceller

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Cancerogenitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Reproduktionstoxicitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Fara vid aspiration

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Denna produkt innehåller ämnen som kan orsaka irritation vid exponering av hud, ögon eller lungor.

Exponering kan orsakas av en ökad absorptionspotential av andra farliga ämnen vid exponeringsområdet.

#### Annan information

Inga särskilda

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Produkt/ingrediens	Art	Test	Varaktighet	Resultat
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	Fisk	LC50	Inga tillgängliga data.	0 515 mg/l
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	Daphnia	EC50	Inga tillgängliga data.	0 016 mg/l
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	Alger	IC50	Inga tillgängliga data.	0,03 mg/l •
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	Alger	Ingen observerad effektkoncentration (NOEC)	Inga tillgängliga data.	0 009 mg/l

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ingrediens	Biologisk nedbrytbarhet	Test	Resultat
Alkyldimetylbensylammoniumklorid	Ja		

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data

## 12.4. Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämne.

## 12.6. Andra skadliga effekter

Denna produkt innehåller ämnen som är giftiga för miljön. Kan leda till skadliga effekter på vattenlevande organismer.  
Denna produkt innehåller ämnen som kan ge långsiktiga effekter på den akvatiska miljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas av bestämmelser om farligt avfall.  
H14 – Ekotoxiskt

### EWC-kod

20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

### Särskild märkning

Ej tillämpligt

### Kontaminerade förpackningar

Förpackningar som innehåller produktrester måste bortskaffas på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. - 14.4

Denna produkt är inom förordningens tillämpningsområde för transport av farligt gods.

### ADR/RID

UN- eller ID-nummer	Officiell transportbenämning	Faroklass för transport	Förpackningsgrupp	Tunnelrestriktionskod
3082	MILJÖFARLIGT ÄMNE, VÄTSKA, N.O.S. (Bensalkoniumklorid)	9	III	3 (-)

### IMDG

UN- eller ID-nummer	Officiell transportbenämning	Faroklass för transport	Förpackningsgrupp	EmS
3082	MILJÖFARLIGT ÄMNE, VÄTSKA, N.O.S. (Bensalkoniumklorid)	9	III	F-A, S-F

### IATA

UN- eller ID-nummer	Officiell transportbenämning	Faroklass för transport	Förpackningsgrupp
1760	FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (bensalkoniumklorid)	8	III

### "MARINFÖRORENANDE"

Ja

### 14.5. Miljöfaror

Denna produkt innehåller ämnen som är giftiga för miljön. Kan leda till skadliga effekter på vattenlevande organismer.  
Denna produkt innehåller ämnen som kan ge långsiktiga effekter på den akvatiska miljön.



#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

#### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-kod

Inga tillgängliga data

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### Begränsningar för tillämpning

Inga särskilda

##### Krav på särskild utbildning

Inga specifika krav

##### Seveso – kategorier/farliga ämnen

E1

##### Ytterligare information

Ej tillämpligt

##### Källor

Rådets direktiv 94/33/EG av den 22 juni 1994 om skydd av minderåriga i arbetslivet.

The Control of Major Accident Hazards (COMAH) Regulations 2015.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (CLP).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

### AVSNITT 16: Annan information

#### För fullständig text för faroangivelser som anges i avsnitt 3.

H302, Skadligt vid förtäring.

H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H400, Mycket giftigt för vattenlevande

organismer.

H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Förkortningar och akronymer

ADN = Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre

vattenvägar

ADR = Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

CLP = Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning (Chemical Safety Assessment)

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

DMEL = Härledd minimal effektnivå

DNEL = Härledd nollevärdnivå

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Substances (europeisk förteckning över

befintliga kommersiella ämnen)

ES = Exponeringsscenario

EUH statement = CLP-specifik faroangivelse

EWG = Europeiska avfallskatalogen (European Waste Catalogue)

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IARC = International Agency for Research on Cancer (IARC)

IATA = Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)  
IBC = Intermediate Bulk Container (IBC-behållare)  
IMDG = Internationella koden för sjötransport av farligt gods  
LogPow = logaritm för oktanol/vatten-fördelningskoefficienten  
MARPOL = Internationell konvention om förhindrande av havsföroreningar från fartyg, undertecknad 1973 och modifierad 1978. ("Marpol" = marine pollution – havsförorening)  
OECD = Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling  
PBT = Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne  
PNEC = Förutsedd nolleffektkoncentration  
RID = Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods  
RRN = REACH-registreringsnummer  
SCL = En specifik koncentrationsgräns (A specific concentration limit).  
SVHC = Ämne som inger mycket stora betänkligheter  
STOT-RE = (Specifik organotoxicitet), upprepad exponering  
STOT-SE = (Specifik organotoxicitet), enstaka exponering  
TWA = Tidsvägt medelvärde (Time weighted average).  
UN = Förenata nationerna  
UVCB = UVCB-ämnena står för ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material (Complex hydrocarbon substance)  
VOC = Flyktig organisk förening  
vPvB = Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

#### [Annan information](#)

Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för ämnen/blandningar enligt

förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):

Klassificering av ämnet/blandningen med hänsyn till hälsofaror i enlighet med beräkningsmetoder som anges i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Klassificering av ämnet/blandningen med hänsyn till miljöfaror i enlighet med beräkningsmetoder som anges i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### [Säkerhetsdatabladet har validerats av](#)

MH

#### [Annat](#)

En ändring (i relation till den senaste väsentliga ändringen (första siffran i SDS-versionen, se avsnitt 1)) markeras med en blå triangel.

Informationen i detta säkerhetsdatablad gäller enbart denna specifika produkt (anges i avsnitt 1) och är inte nödvändigtvis korrekt för användning med andra kemikalier/produkter.

Detta säkerhetsdatablad ska enligt rekommendation överlämnas till den faktiska användaren av produkten. Informationen i detta säkerhetsdatablad kan inte användas som en produktspecifikation.