

Klargøringsdato 12-feb-2018

Revisionsdato 29-sep-2023

Revisionsnummer 5

## PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1. Produktidentifikator

Beskrivelse af produkt: 2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride  
Cat No. : 335620000; 335620010; 335620050  
CAS-nr 42036-65-7  
Bruttoformel C<sub>9</sub> H<sub>17</sub> N O . H Cl

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

Anbefalet anvendelse Laboratoriekemikalier.  
Anvendelser, der frarådes Ingen information tilgængelig

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed

**EU-enhed / firmanavn**  
Thermo Fisher Scientific  
Janssen Pharmaceuticaaan 3a, 2440 Geel, Belgium

**UK enhed / firmanavn**  
Fisher Scientific UK  
Bishop Meadow Road,  
Loughborough, Leicestershire LE11 5RG, United Kingdom

E-mailadresse begel.sdsdesk@thermofisher.com

### 1.4. Nødtelefon

Ring til Giftlinjen på 82 12 12 12 døgnet rundt

For at få information i **USA** ring på: 001-800-227-6701  
For at få information i **Europa** ring på: +32 14 57 52 11

Nødkaldsnummer, **USA**: 201-796-7100  
Nødkaldsnummer, **Europa** : +32 14 57 52 99

CHEMTREC telefonnummer, **USA**: 800-424-9300  
CHEMTREC telefonnummer, **Europa**: 703-527-3887

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassificering - Forordning (EF) nr. 1272/2008

Fysiske farer

# Sikkerhedsdatablad

2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride

Revisionsdato 29-sep-2023

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

## **Sundhedsfarer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

## **Miljøfarer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Faresætninger fulde ordlyd findes i punkt 16

## **2.2. Mærkningselementer**

Ingen påkrævet.

## **2.3. Andre farer**

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende

## **PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER**

### **3.1. Stoffer**

| Komponent                                             | CAS-nr     | EF-nr | Vægt procent | CLP klassificering - Forordning (EF) nr. 1272/2008 |
|-------------------------------------------------------|------------|-------|--------------|----------------------------------------------------|
| 2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride | 42036-65-7 |       | <=100        | -                                                  |

Faresætninger fulde ordlyd findes i punkt 16

## **PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

### **4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

|                                                 |                                                                                                           |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontakt med øjnene</b>                       | Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp.                |
| <b>Kontakt med huden</b>                        | Vask straks af med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg omgående lægehjælp, hvis der opstår symptomer. |
| <b>Indtagelse</b>                               | Skyl munden med vand, og drik rigeligt vand bagefter. Søg læge, hvis der opstår symptomer.                |
| <b>Indånding</b>                                | Flyt til frisk luft. Søg omgående lægehjælp, hvis der opstår symptomer.                                   |
| <b>Personlig beskyttelse af førstehjælperen</b> | Der kræves ingen særlige forholdsregler.                                                                  |

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

Ingen, der med rimelighed kan forventes.

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

Information til lægen

Behandles symptomatisk.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Vandspray. Kulsyre (CO<sub>2</sub>). Pulver. kemisk skum.

#### Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Ingen oplysninger tilgængelige.

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

Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe.

#### Farlige forbrændingsprodukter

Kulilte (CO), Kulsyre (CO<sub>2</sub>), Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>), Hydrogenchlorid.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Som ved enhver brand skal der bæres trykluffforsynet åndedrætsværn, MSHA/NIOSH (godkendt eller tilsvarende), og fuldt beskyttelsesudstyr.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

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

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Undgå støvdannelse.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i miljøet.

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

Fejes sammen og skovles op i egnede beholdere til bortskaffelse. Undgå støvdannelse.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 8 og 13.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Bær personlige værnemidler/ansigtsbeskyttelse. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Undgå indtagelse og indånding. Undgå støvdannelse.

## Hygiejneforanstaltninger

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tag forurenede tøj og forurenede handsker af, og vask dem, også indvendigt, før de bruges igen. Vask hænder før pauser og efter arbejde.

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

Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

## 7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse i laboratorier

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

#### Eksponeringsgrænser

Dette materiale, som det leveres, indeholder ingen sundhedsfarlige materialer med erhvervsmæssige eksponeringsgrænser fastlagt af de regionsspecifikke reguleringsorganer

#### Biologiske grænseværdier

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder

#### Overvågningsmetoder

EN 14042:2003 Titelidentifikator: Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer.

#### Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) / Afledt minimumseffektniveau (DMEL)

Ingen oplysninger tilgængelige

#### Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

# Sikkerhedsdatablad

2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride

Revisionsdato 29-sep-2023

## Tekniske foranstaltninger

Ingen under normale anvendelsesforhold.

## Personlige værnemidler

### Beskyttelse af øjne

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille) (EU-standard - EN 166)

### Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker

| Handske materiale                           | Gennembrudstid                | Handsketykkelse | EU-standard | Handske kommentarer |
|---------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|-------------|---------------------|
| Naturgummi<br>Nitrilgummi<br>Neopren<br>PVC | Se producentens<br>anbefaling | -               | EN 374      | (minimum)           |

### Beskyttelse af huden og kroppen

Anvend egnede beskyttelsesbriller og -beklædning for at forhindre eksponering af huden.

Inspicere handsker før brug

Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne.

Der henvises til producenten / leverandøren for at få oplysninger

Sikre handsker er egnet til opgaven; Kemisk kompatibilitet, smidighed, operationelle forhold, Bruger følsomhed, fx overfølsomhedsreaktioner

Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid

Fjern handsker med omhu at undgå hudkontakt

### Åndedrætsværn

Ingen værnemidler er nødvendig under normale anvendelsesforhold.

### Stor skala / brug i nødsituationer

Der skal bruges NIOSH/MSHA eller åndedrætsværn i henhold til europæisk standard EN 136, hvis eksponeringsgrænserne overskrides eller der opstår irritation eller øvrige symptomer

**Anbefalet filtertype:** Partikler filter

### Lille skala / Laboratorium brug

Oprethold tilstrækkelig ventilation

**Anbefalet halvmaske:** - Valve filtrering: EN405; eller; Halvmaske: EN140; plus filter, EN141

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

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

|                                    |                                 |                                                |
|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------|
| Tilstandsform                      | Pulver Fast stof                |                                                |
| Udseende                           | Hvid                            |                                                |
| Lugt                               | Ingen oplysninger tilgængelige  |                                                |
| Lugttærskel                        | Ingen tilgængelige data         |                                                |
| Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval   | 147 - 151 °C / 296.6 - 303.8 °F |                                                |
| Blødgøringspunkt                   | Ingen tilgængelige data         |                                                |
| Kogepunkt/område                   | Ingen oplysninger tilgængelige  |                                                |
| Antændelighed (Væske)              | Ikke relevant                   | Fast stof                                      |
| Antændelighed (fast stof, luftart) | Ingen oplysninger tilgængelige  |                                                |
| Eksplodingsgrænser                 | Ingen tilgængelige data         |                                                |
| Flammepunkt                        | Ingen oplysninger tilgængelige  | <b>Metode -</b> Ingen oplysninger tilgængelige |
| Selvantændelsestemperatur          | Ikke relevant                   |                                                |
| Dekomponeringstemperatur           | Ingen tilgængelige data         |                                                |

# Sikkerhedsdatablad

2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride

Revisionsdato 29-sep-2023

|                                        |                                |           |
|----------------------------------------|--------------------------------|-----------|
| pH-værdi                               | Ingen oplysninger tilgængelige |           |
| Viskositet                             | Ikke relevant                  | Fast stof |
| Vandopløselighed                       | Opløselig                      |           |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler  | Ingen oplysninger tilgængelige |           |
| Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) |                                |           |
| Damptryk                               | Ingen tilgængelige data        |           |
| Massefylde / Massefylde                | Ingen tilgængelige data        |           |
| Bulkdensitet                           | Ingen tilgængelige data        |           |
| Dampmassefylde                         | Ikke relevant                  | Fast stof |
| Partikelegenskaber                     | Ingen tilgængelige data        |           |

## 9.2. Andre oplysninger

|                       |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Bruttoformel          | C <sub>9</sub> H <sub>17</sub> N O . H Cl |
| Molekylvægt           | 191.7                                     |
| Fordampningshastighed | Ikke relevant - Fast stof                 |

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen kendt, ifølge de medgivne oplysninger

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

|                       |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Farlig polymerisation | Ingen oplysninger tilgængelige.   |
| Farlige reaktioner    | Ingen under normal forarbejdning. |

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Produkter, der skal undgås.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte (CO). Kulsyre (CO<sub>2</sub>). Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>). Hydrogenchlorid.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

|                    |                                                                                                                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktinformation | Der foreligger ingen oplysninger om akut toksicitet for dette produkt. De toksikologiske egenskaber er ikke komplet undersøgt. |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### a) akut toksicitet

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| Oral      | Ingen tilgængelige data |
| Dermal    | Ingen tilgængelige data |
| Indånding | Ingen tilgængelige data |

### Toksikologiske data for komponenterne

# Sikkerhedsdatablad

2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride

Revisionsdato 29-sep-2023

|                                                           |                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| b) hudætsning/-irritation                                 | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| c) alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering |                                                                                             |
| Respiratorisk                                             | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| Hud                                                       | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| e) kimcellemutagenicitet                                  | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| f) kræftfremkaldende egenskaber                           | Ingen tilgængelige data<br>Der er ingen kendte kræftfremkaldende kemikalier i dette produkt |
| g) reproduktionstoksicitet                                | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| h) enkel STOT-eksponering                                 | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| i) gentagne STOT-eksponeringer                            | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| Målorganer                                                | Ingen kendt.                                                                                |
| j) aspirationsfare;                                       | Ikke relevant<br>Fast stof                                                                  |
| Andre negative virkninger                                 | Ingen oplysninger tilgængelige                                                              |
| Symptomer / virkninger, både akutte og forsinkede         | Ingen oplysninger tilgængelige.                                                             |

## 11.2. Oplysninger om andre farer

|                               |                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hormonforstyrrende egenskaber | Relevante for vurderingen af hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed. Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende. |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

|                        |                                                                                                               |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Økotoksiske virkninger | Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensingsanlæg. |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

|            |                                                                               |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Persistens | Opløseligt i vand, Persistens er usandsynlig, ifølge de medgivne oplysninger. |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------|

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering er usandsynlig

# Sikkerhedsdatablad

2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride

Revisionsdato 29-sep-2023

|                                                                                                                      |                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>12.4. Mobilitet i jord</b>                                                                                        | Produktet er vandopløseligt, og kan spredes i vandsystemer Vil sandsynligvis være mobilt i miljøet på grund af dets vandopløselighed. Meget mobil i jord |
| <b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>                                                                    | Ingen data til rådighed for vurdering.                                                                                                                   |
| <b>12.6. Hormonforstyrrende egenskaber</b><br><b>Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer</b>               | Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende                                                         |
| <b>12.7. Andre negative virkninger</b><br><b>Persistente organiske miljøgifte</b><br><b>Kan være ozonnedbrydende</b> | Dette produkt indeholder ingen kendte eller mulige stof<br>Dette produkt indeholder ingen kendte eller mulige stof                                       |

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Affald fra rester/ubrugte produkter</b> | Det kemiske affaldsbehandlingsanlæg skal fastlægge, om et bortskaffet kemikalie klassificeres som farligt affald. Det kemiske affaldsbehandlingsanlæg skal rådføre sig med lokale, regionale og nationale bestemmelser om farligt affald for at sikre fuldstændig og præcis klassificering. |
| <b>Kontamineret emballage</b>              | Tøm for resterende indhold. Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Tomme beholdere må ikke genbruges.                                                                                                                                                                     |
| <b>Europæisk Affalds Katalog</b>           | Ifølge det europæiske affaldskatalog er affaldskoderne ikke produktspecifikke, men anvendelsesspecifikke.                                                                                                                                                                                   |
| <b>Andre oplysninger</b>                   | Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.                                                                                                                                                                                                                |

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

**IMDG/IMO** Ikke reguleret

**14.1. FN-nummer**  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name)**  
**14.3. Transportfareklasse(r)**  
**14.4. Emballagegruppe**

**ADR** Ikke reguleret

**14.1. FN-nummer**  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name)**  
**14.3. Transportfareklasse(r)**  
**14.4. Emballagegruppe**

**IATA** Ikke reguleret

**14.1. FN-nummer**

# Sikkerhedsdatablad

2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride

Revisionsdato 29-sep-2023

## 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

(UN proper shipping name)

## 14.3. Transportfareklasse(r)

## 14.4. Emballagegruppe

## 14.5. Miljøfarer

Ingen identificerede farer

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant, emballerede varer

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

#### Internationale fortegnelser

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Kina (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Canada (DSL/NDSL), Australien (AICS), New Zealand (NZIoC), Filippinerne (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

| Komponent                                             | CAS-nr     | EINECS | ELINCS | NLP | IECSC | TCSI | KECL | ENCS | ISHL |
|-------------------------------------------------------|------------|--------|--------|-----|-------|------|------|------|------|
| 2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride | 42036-65-7 | -      | -      | -   | -     | X    | -    | -    | -    |

| Komponent                                             | CAS-nr     | TSCA | TSCA Inventory notification - Active-Inactive | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|-------------------------------------------------------|------------|------|-----------------------------------------------|-----|------|------|-------|-------|
| 2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride | 42036-65-7 | -    | -                                             | -   | -    | -    | -     | -     |

**Tekstforklaring:** X - opført på liste '-' - Not KECL - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)  
Listed

#### Godkendelse/restriktioner i henhold til EU REACH

Ikke relevant

| Komponent                                             | CAS-nr     | REACH (1907/2006) - Bilag XIV - stoffer der kræver godkendelse | REACH (1907/2006) - Bilag XVII - Restriktioner for visse farlige stoffer | REACH-forordningen (EF 1907/2006) artikel 59 - Kandidatliste over meget problematiske stoffer (SVHC) |
|-------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride | 42036-65-7 | -                                                              | -                                                                        | -                                                                                                    |

#### Seveso III Directive (2012/18/EC)

| Komponent                                             | CAS-nr     | Seveso III-direktivet (2012/18/EU) - tærskelmængderne for større uheld Notification | Seveso III-direktivet (2012/18/EF) - tærskelmængder for sikkerhedsrapport Krav |
|-------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride | 42036-65-7 | Ikke relevant                                                                       | Ikke relevant                                                                  |

**Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier**  
Ikke relevant

**Indeholder komponent(er), der opfylder en 'definition' af per & polyfluoralkylstof (PFAS)?**

Ikke relevant

# Sikkerhedsdatablad

2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride

Revisionsdato 29-sep-2023

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser .

## Nationale bestemmelser

### WGK-klassificering

Vandfareklasse = 3 (selvklassificering)

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering / Reports (CSA / CSR) er ikke påkrævet for blandinger

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

### Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3

#### Tekstforklaring

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - europæisk fortegnelse over eksisterende, kommercielle kemiske substanser/EU-liste over anmeldte kemiske substanser

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

**IECSC** - kinesisk fortegnelse over eksisterende kemiske substanser

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

**WEL** - Erhvervsmæssig eksponering

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (amerikansk arbejdsmiljøorganisation)

**DNEL** - Afledte nuleffektniveauer

**RPE** - Åndedrætsværn

**LC50** - Dødelig koncentration 50%

**NOEC** - Nuleffekt-koncentration

**PBT** - Persistente, bioakkumulerbare, giftige

**TSCA** - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)

**DSL/NDL** - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

**ENCS** - japanske eksisterende og nye kemiske substanser

**AICS** - Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (fortegnelse over kemikalier for New Zealand)

**TWA** - Time Weighted Average

**IARC** - Det internationale kræftforskningscenter

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)

**LD50** - Dødelig Dosis 50%

**EC50** - Effektiv koncentration 50%

**POW** - Oktanol: Vand

**vPvB** - meget persistente, meget bioakkumulerende

**ADR** - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

**BCF** - Biokoncentrationsfaktor (BCF),

**Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder**

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Leverandører sikkerhedsdatabladet, Chemadviser - Ioli, Merck Index, RTECS

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe

**ATE** - Akut toksicitet estimat

**VOC** - (flygtig organisk forbindelse)

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

# Sikkerhedsdatablad

2-(Dimethylaminomethyl)-1-cyclohexanone hydrochloride

Revisionsdato 29-sep-2023

---

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Fysiske farer | Baseret på testdata |
| Sundhedsfarer | Beregningsmetode    |
| Miljøfarer    | Beregningsmetode    |

## Oplæringsvejledning

Træning i opmærksomhed på kemiske farer, herunder mærkning, sikkerhedsdatablade, personlige værnemidler og hygiejne.

|                      |                                            |
|----------------------|--------------------------------------------|
| Klargøringsdato      | 12-feb-2018                                |
| Revisionsdato        | 29-sep-2023                                |
| Resumé af revisionen | Opdaterede punkter i sikkerhedsdatabladet. |

**Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006.  
KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 om ændring af bilag II til  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 .**

## Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten

**Sikkerhedsdatabladet ender her**