

# Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2020/878/EU



## o-Cresolphthalein , ren

produktnummer: **1LAC**

Versjon: **2.1 no**

Erstatter versjon fra: 02.03.2024

Versjon: (2)

dato for utarbeiding: 13.08.2021

Revidert: 18.09.2024

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Identifikasjon av stoffet   | <b>o-Cresolphthalein , ren</b>  |
| Produktnummer               | 1LAC  |
| Registreringsnummer (REACH) | Det er ikke nødvendig å angi de identifiserte bruksområdene siden stoffet ifølge REACH-fordningen ikke er registreringspliktig (< 1 t/a). |
| EF-nummer                   | 209-881-8   |
| CAS-nummer                  | 596-27-0  |

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Identifiserte relevante bruksområder: | Laboratorie- og analyseformål<br>Laboratoriekjemikalie              |
| Bruk som det advares mot:             | Ikke bruk til private formål (husholdning). Mat, drikke og dyrefor. |

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Carl Roth GmbH + Co. KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Tyskland

**Telefon:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefaks:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-post:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Nettside:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Kvalifisert person som er ansvarlig for sikkerhetsdatabladet:

Department Health, Safety and Environment

**e-post (kvalifisert person):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

**Leverandør (importør):**

Chiron AS  
Stiklestadveien 1  
7041 Trondheim  
+47 73 87 44 90  
+47 73 87 44 99  
[chiron@chiron.no](mailto:chiron@chiron.no)  
[www.chiron.no](http://www.chiron.no)

### 1.4 Nødtelefonnummer

| Navn   | Gate/vei            | Postnummer/sted | Telefon         | Nettside   |
|--|---------------------|-----------------|-----------------|--|
| Giftinformasjonen<br>Divisjon for miljømedisin - Folkehelseinstituttet | Postboks 222 Skøyen | 0213 Oslo       | +47 22 59 13 00 | <a href="http://www.giftinfo.no">www.giftinfo.no</a> |

# Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2020/878/EU



## o-Cresolphthalein , ren

produktnummer: **1LAC**

### 1.5 Importør

Chiron AS  
Stiklestadveien 1  
7041 Trondheim  
Norge

**Telefon:** +47 73 87 44 90

**Telefaks:** +47 73 87 44 99

**e-Post:** chiron@chiron.no

**Nettside:** www.chiron.no

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i henhold til forskrift nr. 1272/2008/EF.

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

ikke påkrevet

### 2.3 Andre farer

#### Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til resultatene til utredningen er dette stoffet hverken et PBT- eller et vPvB- stoff.

#### Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$ .

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Navnet på stoffet | o-Cresolphthalein |
| Molekylformel     | $C_{22}H_{18}O_4$ |
| Molar masse       | 346,4 g/mol       |
| CAS-nr.           | 596-27-0          |
| EF-nr.            | 209-881-8         |

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak



#### Generelle merknader

Tilsølte klær må fjernes.

#### Etter innånding

Sørg for frisk luft. Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer.

#### Etter hudkontakt

Skyll/dusj huden med vann. Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer.

## o-Cresolphthalein , ren

produktnummer: 1LAC

### Etter øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer.

### Etter svelging

Skyll munnen. Kontakt en lege ved ubehag.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger er ikke kjent per i dag.

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

ingen

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukkingsmidler



#### Egnede slukkingsmidler

koordiner brannslukningstiltakene i forhold til omgivelsen!  
vann, skum, slukkespulver, ABC-pulver

#### Ueguede slukkingsmidler

full vannstråle

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brennbar.

#### Farlige forbrenningsprodukter

Ved brann kan oppstå: Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand. Bruk selvforsynt pusteutstyr.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner



#### For personell som ikke er nødpersonell

Unngå støvdannelse.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann. Forurenset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

#### Råd om hvordan søl kan begrenses

Tildekking av kloakk og avløp. Opptas mekanisk.

#### Råd om hvordan søl skal behandles

Opptas mekanisk.

#### Andre opplysninger om søl og utslipp

Plasseres i egnede beholdere for avfallshåndtering. Det berørte området skal ventileres.

## o-Cresolphthalein , ren

produktnummer: 1LAC

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Uforenlige materialer: se avsnitt 10. Henvisninger vedrørende avfallshåndtering: se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

#### Instruks for allmenn hygiene på arbeidsplassen

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares tørt.

#### Uforenlige stoffer eller stoffblandinger

Følg instruks for samlagring. Uforenlige materialer: se avsnitt 10.

#### Verne mot ytre eksponering, som

fuktighet, UV-stråling/sollys, kontakt med luft/oksygen

#### Hensyn til andre råd:

#### Krav til ventilasjon

Bruk lokal og allmenn ventilasjon.

#### Særskilt utforming av lagringsrom eller oppbevaringsbeholdere

Anbefalt lagringstemperatur: 15 – 25 °C

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametrer

#### Nasjonale grenseverdier

#### Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

| Land | Arbeidsstoffets navn | CAS-nr. | Indentifiserer | Maksimum grenseverdi [mg/m <sup>3</sup> ] | Korttidsverdi [mg/m <sup>3</sup> ] | Takverdi [mg/m <sup>3</sup> ] | Henvisning | Kilde                   |
|------|----------------------|---------|----------------|---|------------------------------------|-------------------------------|------------|-------------------------|
| NO   | Sjenerende støv      |         | GV             | 10  |                                    |                               |            | Forskrift, best.nr. 704 |
| NO   | Sjenerende støv      |         | GV             | 5   |                                    |                               | r          | Forskrift, best.nr. 704 |

#### Henvisning

korttidsverdi Korttidseksponeringsgrense: En grenseverdi som ikke skal overskrides og som er satt til 15 minutter (dersom ikke annet er angitt)  
maksimum Tidsvektet gjennomsnitt (langvarig eksponeringsgrense): Målt eller beregnet i forhold til en referanseperiode på 8  
grenseverdi tidsvektede timer (dersom ikke annet er angitt)  
r Alveolar fraksjon  
takverdi Takverdien er grenseverdien som ikke skal overskrides (ceiling value)

## o-Cresolphthalein , ren

produktnummer: 1LAC

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Individuelle vernetiltak (personlig verneutstyr)

##### Vern av øyne/ansikt



Bruk vernebrille med sidevern.

##### Hudvern



- **håndvern**

Bruk egnede vernehansker. Kjemikaliehansker testet i henhold til EN 374 er egnet.

- **materialtype**

NBR (Nitrilgummi)

- **materialtykkelse**

>0,11 mm

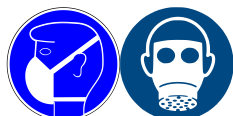
- **gjennomtrengningstider for hanskematerialet**

>480 minutter (permeasjon: nivå 6)

- **øvrige vernetiltak**

Legg inn rekreasjonsfaser til regenerasjon av huden. Bruk av forebyggende hudbeskyttelse (hudkrem/salver) anbefales.

##### Åndedrettsvern



Pustemaske er nødvendig ved: Støvtvikling. Partikkelfilterapparat (EN 143). P1 (filtrerer minst 80 % av luftpartiklene, fargekode: hvit).

##### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|  |  |
|--|--|
| Fysisk tilstand                                      | fast   |
| Farge  | lysebrun   |
| Lukt   | karakteristisk   |
| Smeltepunkt/frysepunkt                               | 219 – 221 °C   |
| Kokepunkt eller startkokepunkt og kokepunktintervall | ikke bestemt   |
| Antennelighet  | dette materialet er brennbart men ikke lett antennelig |
| Øvre og nedre eksplosjonsgrenser                     | ikke relevant (fast)                                   |
| Flammepunkt  | ikke anvendelig  |

# Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2020/878/EU



## o-Cresolphthalein , ren

produktnummer: **1LAC**

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Selvantenningsstemperatur | ikke bestemt    |
| Nedbrytningstemperatur    | ikke relevant   |
| ph-verdi                  | ikke anvendelig |
| Kinematisk viskositet     | ikke relevant   |

### Løselighet(er)

|                |              |
|----------------|--------------|
| Vannløselighet | ikke bestemt |
|----------------|--------------|

### Fordelingskoeffisient

|   |   |
|---|---|
| Fordelingskoeffisient n- oktanol / vann (logverdi): | denne opplysningen er ikke tilgjengelig |
|---|---|

|           |              |
|-----------|--------------|
| Damptrykk | ikke bestemt |
|-----------|--------------|

### Tetthet og / eller relativ tetthet

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Tetthet             | ikke bestemt         |
| Relativ damptetthet | ikke relevant (fast) |

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Partikkelegenskaper | Ingen data er tilgjengelig. |
|---------------------|-----------------------------|

### Øvrige sikkerhetsrelevante parametere

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Oksidasjonsegenskaper | ingen |
|-----------------------|-------|

## 9.2 Andre opplysninger

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Informasjon om fysiske fareklasser: | fareklasser i henhold til GHS (fysiskalske farer): ikke relevant |
| Andre sikkerhetsegenskaper:         | Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.                   |

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet er ikke i stand til å forårsake en støveksplasjon i den formen det er levert i; men tilsetning av fint støv fører til fare for støveksplasjon.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Materialet er stabilt under normale omgivelsesforhold og ved forventede lagrings- og håndteringsbetingelser med hensyn til temperatur og trykk.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

**Reagerer heftig med:** sterkt oksidasjonsmiddel

### 10.4 Forhold som skal unngås

UV-stråling/sollys. Beskyttes mot fuktighet.

### 10.5 Uforenlige materialer

Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5.

**o-Cresolphthalein , ren**

produktnummer: **1LAC**

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### **Klassifisering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)**

Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i henhold til forskrift nr. 1272/2008/EF.

#### **Akutt giftighet**

Skal ikke klassifiseres som akutt giftig.

#### **Etsing/hudirritasjon**

Skal ikke klassifiseres som etsende/irriterende for huden.

#### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Skal ikke klassifiseres som alvorlig skadelig for øyet eller som øyeirriterende.

#### **Sensibilisering av luftveiene eller huden**

Skal ikke klassifiseres som innåndings- eller hudallergen.

#### **Skade på arvestoffet i kjønnseller**

Skal ikke klassifiseres som skadelig for arvestoffet i kjønnseller.

#### **Kreftframkallende egenskaper**

Skal ikke klassifiseres som kreftframkallende.

#### **Reproduksjonstoksitet**

Skal ikke klassifiseres som reproduksjonstoksisk.

#### **Giftvirkning på bestemte organer ved enkelteksponering**

Skal ikke klassifiseres som giftig for bestemte organer (enkelteksponering).

#### **Giftvirkning på bestemte organer ved gjentatt eksponering**

Skal ikke klassifiseres som giftig for bestemte organer - gjentatt eksponering.

#### **Innåndingsfare**

Skal ikke klassifiseres som farlig ved aspirasjon.

#### **Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper**

##### **• Ved svelging**

Ingen data er tilgjengelig.

##### **• Ved kontakt med øynene**

Ingen data er tilgjengelig.

##### **• Ved innånding**

Ingen data er tilgjengelig.

##### **• Ved hudkontakt**

Ingen data er tilgjengelig.

##### **• Andre opplysninger**

Virkninger på helse er ikke kjent. Foreliggende opplysninger er basert på dagens kjennskap.

### 11.2 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$ .

### 11.3 Opplysninger om andre farer

Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.

## o-Cresolphthalein , ren

produktnummer: 1LAC

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1 Giftighet

Skal ikke klassifiseres som farlig for vannmiljøet.

#### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Teoretisk oksygenbehov: 2,263 mg/mg

Teoretisk karbondioksid: 2,795 mg/mg

#### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data er tilgjengelig.

#### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data er tilgjengelig.

#### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data er tilgjengelig.

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data er tilgjengelig.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder



Snakk med ansvarlig renovatør om bortfrakting av avfall.

#### Opplysninger som er relevante for avfallshåndtering i vann

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

#### Avfallsbehandling av beholdere/emballasjer

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter. Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

#### 13.2 Relevante lovbestemmelser om avfall

Allokeringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende AVV (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig).

#### 13.3 Bemerkninger

Avfall skal kildesorteres slik at det kommunale eller nasjonale avfallshåndteringsselskapet kan håndtere hver avfallskategori separat. Vennligst følg gjeldende nasjonale og regionale bestemmelser. Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer | ikke underlagt transportbestemmelsene                        |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn       | ikke tilordnet   |
| 14.3 Transportfareklasse(r)    | ingen  |
| 14.4 Emballasjegruppe          | ikke tilordnet   |
| 14.5 Miljøfarer                | ikke miljøfarlig i henhold til bestemmelsene for farlig gods |



# Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2020/878/EU



**o-Cresolphthalein , ren**

produktnummer: **1LAC**

## 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.

## 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Frakten er ikke ment for å transporteres i bulk.

## 14.8 Opplysninger for hver av FNs regelverksmaler

**Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG) - Tilleggsopplysninger**

Ikke underlagt IMDG.

**Den internasjonale organisasjon for sivil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Tilleggsopplysninger**

Ikke underlagt ICAO-IATA.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

**Relevante EU-bestemmelser**

**Begrensninger i henhold til REACH, vedlegg XVII**

ikke oppført

**Liste over stoffer som er tillatelsespliktig (REACH, vedlegg XIV)/SVHC - kandidatliste**

ikke oppført

**Sevesodirektiv**

| 2012/18/EU (Seveso III) |                                  |   |         |
|-------------------------|----------------------------------|---|---------|
| Nr.                     | Farlig kjemikalie/farekategorier | Mengdegrense (i tonn) for bruk i bedrifter av den lavere og høyere klasse | Anmerk. |
|                         | ikke tilordnet                   |   |         |

**Decopaint-direktiv**

|             |     |
|-------------|-----|
| VOC-innhold | 0 % |
|-------------|-----|

**Direktivet for industriutslipp (IED)**

|             |     |
|-------------|-----|
| VOC-innhold | 0 % |
|-------------|-----|

**Direktiv angående restriksjoner på bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (RoHS)**

ikke oppført

**Forordning om opprettelsen av et europeisk register over utslipp og transport av forurensende stoffer (PRTR)**

ikke oppført

**EUs rammedirektiv for vann (WFD)**

ikke oppført

**Forordning 98/2013/EU for markedsføring og bruk av eksplosive grunnsustanser**

ikke oppført

**Forordning om utgangsstoffer for narkotika**

ikke oppført

**Forordning for stoffer som ødelegger ozonlaget (ODS)**

ikke oppført

## o-Cresolphthalein , ren

produktnummer: **1LAC**

### Forordning angående eksport og import av farlige kjemikalier (PIC)

ikke oppført

### Forordning om persistente organiske forurensende stoffer (POP)

ikke oppført

### Andre opplysninger

Direktiv 99/33/EF om beskyttelse av unge mennesker på arbeidsplassen. Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EWG).

### Nasjonale fortegnelser

| Land | Fortegnelse | Status                      |
|------|-------------|-----------------------------|
| AU   | AIIC        | stoffet er oppført          |
| CA   | DSL         | stoffet er oppført          |
| CN   | IECSC       | stoffet er oppført          |
| EU   | ECSI        | stoffet er oppført          |
| NZ   | NZIoC       | stoffet er oppført          |
| PH   | PICCS       | stoffet er oppført          |
| TW   | TCSI        | stoffet er oppført          |
| US   | TSCA        | stoffet er oppført (ACTIVE) |
| VN   | NCI         | stoffet er oppført          |

#### Legende

|       |   |
|-------|---|
| AIIC  | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| DSL   | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI  | EC-nummer (EINECS, ELINCS, NLP)   |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| NCI   | National Chemical Inventory   |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| TCSI  | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA  | Toxic Substance Control Act   |

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt foretatt av dette stoffet.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Henvisning til endringer (revidert sikkerhetsdatablad)

| Avsnitt | Forrige angivelse (tekst/verdi)   | Aktuell angivelse (tekst/verdi)   | Sikkerhetsrelevant |
|---------|---|---|--------------------|
| 2.3     |   | Hormonforstyrrende egenskaper:<br>Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (ED) med en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ .   | ja                 |
| 14.8    | Transport av farlig gods på vei, jernbane eller innlands vannvei (ADR/RID/ADN) - Tilleggsopplysninger:<br>Ikke underlagt ADR, RID og ADN. |   | ja                 |
| 15.1    |   | Andre opplysninger:<br>Direktiv 99/33/EF om beskyttelse av unge mennesker på arbeidsplassen. Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EWG). | ja                 |
| 15.1    |   | Nasjonale fortegnelser:<br>endring i listen (tabell)  | ja                 |

## o-Cresolphthalein , ren

produktnummer: **1LAC**

### Forkortelser og akronymer

| Fork.                   | Beskrivelser av forkortelser som er brukt  |
|-------------------------|--|
| ADR                     | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)   |
| CAS                     | Cemical Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser)  |
| CLP                     | Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging)   |
| DGR                     | Dangerous Goods Regulations (bestemmelsene for farlig gods) (se IATA/DGR)  |
| ED                      | Hormonforstyrrende stoff   |
| EF-nr.                  | EF-betegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-listen) er kilden til det syvsifrede EC-nummeret, en indentifikator for stoffer som er på markedet innen EU (den Europeiske Union)                 |
| EINECS                  | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer på markedet)   |
| ELINCS                  | European List of Notified Chemical Substances (europeisk fortegnelse over de rapporterte kjemiske stoffene)  |
| Forskrift, best.nr. 704 | Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer  |
| GHS                     | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" (globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier) utviklet av de Forente Nasjoner (FN) |
| GV                      | Grenseverdi for yrkesmessig eksponering  |
| IATA                    | International Air Transport Association (internasjonal forening for flytransport)  |
| IATA/DGR                | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly)  |
| ICAO                    | International Civil Aviation Organization (internasjonal organisasjon for sivil luftfart)  |
| IMDG                    | International Maritime Dangerous Goods Code (internasjonal kode for transport av farlig gods til sjøs)   |
| korttidsverdi           | Korttidsverdi  |
| maksimum grenseverdi    | Maksimum grenseverdier   |
| NLP                     | No-Longer Polymer (ikke-polymer)   |
| PBT                     | Persistent, bioakkumulerende og giftig   |
| REACH                   | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier)  |
| RID                     | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forskrifter vedrørende internasjonal transport av farlig gods på jernbane)                     |
| SVHC                    | Substance of Very High Concern (meget bekymringsverdig stoff)  |
| takverdi                | Takverdi   |
| VOC                     | Volatile Organic Compounds (flyktige organiske forbindelser)   |
| vPvB                    | Very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende)  |

### Viktige litteraturreferanser og datakilder

Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging). Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2020/878/EU. Den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods (ADR). Reglement for internasjonal jernbanetransport av farlig gods (RID). Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly).

### Ansvarsfraskrivelse

Foreliggende opplysninger er basert på dagens kjennskap. Denne SDB er utarbeidet utelukkende for dette produktet og skal utelukkende brukes for dette produktet.