

# Sikkerhedsdatablad

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



## Reinecke salt monohydrat $\geq$ 93%, p.a., ACS

artikelnummer: **6629**  
Version: **2.0 da**  
Erstatter version af: 05.07.2021  
Version: (1)

dato for udstedelse: 05.07.2021  
Revision: 03.03.2024

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

#### 1.1 Produktidentifikator

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Identifikation af stoffet          | <b>Reinecke salt monohydrat <math>\geq</math> 93%, p.a., ACS</b>   |
| Artikelnummer                      | 6629   |
| Registreringsnummer (REACH)        | Det er ikke nødvendigt at oplyse de identificerede anvendelser, da stoffet ikke er registreringspligtigt (< 1 t/a) ifølge REACH. |
| EF-nummer                          | 237-003-3  |
| CAS-nummer                         | 13573-17-6   |
| Alternativt navn/alternative navne | Ammonium tetrathiocyanato-diamminchromat (III) monohydrat  |

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

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Relevante identificerede anvendelser: | Laboratoriekemikalie<br>Laboratorie- og analyseformål                                      |
| Anvendelser, der frarådes:            | Må ikke anvendes til private formål (husholdning). Fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. |

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

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

Kompetent person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet:

Department Health, Safety and Environment

**e-mail (kompetent person):**

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

**Leverandør (importør):**

Frisenette ApS  
Energivej 134  
8420 Knebel  
+45 8634 2244  
-  
[info@frisenette.dk](mailto:info@frisenette.dk)  
[www.frisenette.dk](http://www.frisenette.dk)

#### 1.4 Nødtelefon

| Navn   | Gade/vej             | Postnummer/by   | Telefon         | Hjemmeside   |
|--|----------------------|-----------------|-----------------|--|
| Giftinformationscentren (toksikologi)<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E | 2400 Copenhagen | +45 82 12 12 12 | <a href="http://www.giftlinjen.dk">www.giftlinjen.dk</a> |

# Sikkerhedsdatablad

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



## Reinecke salt monohydrat $\geq$ 93%, p.a., ACS

artikelnummer: 6629

### 1.5 Importør

Frisenette ApS  
Energivej 134  
8420 Knebel  
Danmark

**Telefon:** +45 8634 2244

**Fax:** -

**e-Mail:** info@frisenette.dk

**Hjemmeside:** www.frisenette.dk

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

| Punkt | Fareklasse                      | Kategori | Fareklasse og -kategori | Faresætning |
|-------|---------------------------------|----------|-------------------------|-------------|
| 3.1O  | Akut toksicitet (oral)          | 4        | Acute Tox. 4            | H302        |
| 3.1D  | Akut toksicitet (dermal)        | 4        | Acute Tox. 4            | H312        |
| 3.1I  | Akut toksicitet (ved indånding) | 4        | Acute Tox. 4            | H332        |

#### Supplerende fareoplysninger

| Kode   | Supplerende fareoplysninger                    |
|--------|--|
| EUH032 | udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre |

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16

### 2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

#### Signalord

Advarsel

#### Piktogrammer

GHS07



#### Faresætninger

H302+H312+H332 Farlig ved indånding, hudkontakt eller indånding

#### Sikkerhedssætninger

##### Sikkerhedssætninger, forebyggelse

P261

Undgå indånding af pulver

P270

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt

##### Sikkerhedssætninger, reaktion

P302+P352

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand

P312

Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag

# Sikkerhedsdatablad

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



## Reinecke salt monohydrat $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: 6629

### Supplerende fareoplysninger

EUH032 Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml

Signalord: **Advarsel**

Symbol(er)



EUH032 Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre.

### 2.3 Andre farer

#### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof.

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på  $\geq 0,1\%$ .

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Stoffets navn    | Reinecke salt monohydrat       |
| Molekylær formel | $C_4H_{10}CrN_7S_4 \cdot H_2O$ |
| Molær masse      | 354,4 g/mol                    |
| CAS-nr.          | 13573-17-6                     |
| EF-nr.           | 237-003-3                      |

#### Stof, Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer, ATE

| Specifikke koncentrationsgrænser | M-Kertoimella | ATE                                   | Eksponeringsvej                        |
|----------------------------------|---------------|---------------------------------------|--|
| -                                | -             | 1.800 mg/kg<br>1.800 mg/kg<br>4 mg/4h | oral<br>dermal<br>indånding: støv/tåge |

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger



#### Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages af.

#### Efter indånding

Sørg for frisk luft. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge.

#### Efter hudkontakt

## Reinecke salt monohydrat $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: 6629

Skyl/brus huden med vand. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge.

### Efter øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge.

### Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Ring til en læge.

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

Opkast

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

ingen

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler



#### Egnede slukningsmidler

afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne!  
vand, skum, slukningspulver, tørt, ABC-pulver

#### Uegnede slukningsmidler

vandstråle

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

Brændbar.

#### Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand kan der opstå: Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>), Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO<sub>2</sub>), Svovloxider (SO<sub>x</sub>)

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand. Anvend luftforsynet åndedrætsværn.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer



#### For ikke-indsatspersonel

Indånd ikke pulver. Undgå kontakt med huden og øjnene.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

## Reinecke salt monohydrat $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: 6629

### Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb. Optages mekanisk.

### Råd om, hvordan der renses op efter spild

Optages mekanisk. Begrænsning af støvudvikling.

### Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse.

## 6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå udvikling af støv. Undgå enhver kontakt. Opbevares adskilt fra syrer.

#### Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Foranstaltninger til fjernelse af støvaflejringer.

#### Råd om generel hygiejne

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

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

Opbevares et tørt sted. Hold beholderen tæt lukket.

#### Uforenelige stoffer eller blandinger

Overhold anbefalinger om kombineret opbevaring.

#### Hensyntagen til andre råd:

#### Krav til ventilation

Opbevar ethvert stof, der afgiver farlige dampe eller gasser, på et sted med konstant udluftning. Anvend lokal og almen ventilation.

#### Særlig indretning af lagerlokaler eller -beholdere

Anbefalet oplagringstemperatur: 15 – 25 °C

### 7.3 Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Nationale grænseværdier

#### OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)

Disse oplysninger foreligger ikke.

### 8.2 Eksponeringskontrol

## Reinecke salt monohydrat $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: 6629

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

#### Beskyttelse af øjne/ansigt



Anvend sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse.

#### Beskyttelse af hud



##### • beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede. Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikalier i samarbejde med producenten af disse handsker. Tiderne er omtrentlige værdier fra målinger ved 22 ° C og permanent kontakt. Øgede temperaturer på grund af opvarmede stoffer, kropsvarme mv og en reduktion af den effektive lagtykkelse ved strækning kan føre til en betydelig reduktion af gennembrudstiden. Hvis du er i tvivl, kontakt producenten. Ved en ca. 1,5 gange større / mindre lagtykkelse fordobles den respektive gennembrudstid / halveret. Dataene gælder kun for det rene stof. Når de overføres til stofblandinger, må de kun betragtes som vejledning.

##### • materialetype

NBR (Nitrilkautsjuk)

##### • materialetykkelse

>0,11 mm

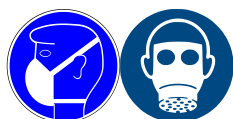
##### • gennemtrængningstid af handskematerialet

>480 minutter (permeation: trin 6)

##### • andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales.

#### Åndedrætsværn



Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: Støvudvikling. Egnede filter (EN 143). P2 (filtrerer mindst 94 % af de luftbårne partikler, farvekode: hvid).

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

## Reinecke salt monohydrat $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: 6629

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|  |  |
|--|--|
| Fysisk form  | fast   |
| Form   | pulver, krystallinsk                                 |
| Farve  | rødbrun - rødlig                                     |
| Lugt   | lugtfri  |
| Smeltepunkt/frysepunkt                                     | 268 - 272 °C   |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | ikke bestemt   |
| Antændelighed  | dette materiale er brændbart men ikke letantændeligt |
| Øvre og nedre eksplosionsgrænse                            | ikke bestemt   |
| Flammepunkt  | ikke anvendelig(t)                                   |
| Selvantændelsestemperatur                                  | ikke bestemt   |
| Nedbrydningstemperatur                                     | ikke relevant  |
| pH-værdi   | ikke anvendelig(t)                                   |
| Kinematisk viskositet                                      | ikke relevant  |
| <u>Opløselighed(er)</u>                                    |  |
| Vandopløselighed   | ikke bestemt   |
| <u>Fordelingskoefficient</u>                               |  |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):           | disse oplysninger foreligger ikke                    |
| Damptryk   | ikke bestemt   |
| <u>Massefylde og/eller relativ massefylde</u>              |  |
| Massefylde   | ikke bestemt   |
| Relativ dampmassefylde                                     | Oplysninger om denne egenskab foreligger ikke.       |
| Partikelegenskaber   | Ingen tilgængelige data.                             |
| <u>Andre sikkerhedsparametre</u>                           |  |
| Oxiderende egenskaber                                      | ingen  |
| <b>9.2 Andre oplysninger</b>                               |  |
| Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser:                | fareklasse iht. GHS (fysiske farer): ikke relevant   |
| Andre sikkerhedskarakteristika:                            | Der foreligger ingen yderligere oplysninger.         |

## Reinecke salt monohydrat $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: 6629

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Produktet i den leverede form kan ikke skabe støvekspllosioner, men tilsætningen af fint støv fører til fare for støvekspllosion.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stoffet er stabilt under normale omgivende og forventede temperatur- og trykforhold ved opbevaring og håndtering.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

**Reagerer voldsomt med:** stærkt brandnærende

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Der er ingen kendte specifikke forhold, der skal undgås.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

#### Frigivelse af toksiske materialer med

Syrer.

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

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

##### Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse. Farlig ved hudkontakt. Farlig ved indånding.

##### Hudætsning/hudirritation

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

##### Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation.

##### Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

##### Kimcellemutagenicitet

Klassificeres ikke som kimcellemutagen.

##### Carcinogenicitet

Klassificeres ikke som carcinogen.

##### Reproduktionstoksicitet

Klassificeres ikke som et reproduktionstoksisk stof.

##### Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).

##### Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (gentagen eksponering).



## Reinecke salt monohydrat $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: **6629**

### Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

#### • Ved indtagelse

opkast

#### • Ved kontakt med øjnene

Data foreligger ikke.

#### • Ved indånding

Data foreligger ikke.

#### • Ved kontakt med huden

risiko for optagelse gennem huden

#### • Andre oplysninger

ingen

### 11.2 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på  $\geq 0,1\%$ .

### 11.3 Oplysninger om andre farer

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Klassificeres ikke som farlig for vandmiljøet.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Teoretisk Oxygenforbrug (uden nitrifikation):  $0,6545 \text{ mg/mg}$

Teoretisk Oxygenforbrug (med nitrifikation):  $1,145 \text{ mg/mg}$

Teoretisk Kuldioxid:  $0,4967 \text{ mg/mg}$

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

### 12.4 Mobilitet i jord

Data foreligger ikke.

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

Data foreligger ikke.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

## Reinecke salt monohydrat $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: 6629

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling



Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

#### Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakfløb.

#### Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Forurenet emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv. Helt tomt emballage kan genanvendes.

#### 13.2 Relevante bestemmelser om affald

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

#### Egenskaber, der gør affald farligt

**HP 6** akut toksicitet

**HP 12** afgivelse af en akut toksisk gas

#### 13.3 Bemærkninger

Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg. Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- |      |  |  |
|------|--|--|
| 14.1 | <b>UN-nummer eller ID-nummer</b>   | ikke omfattet af transportbestemmelser               |
| 14.2 | <b>UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>   | ikke tilskrevet                                      |
| 14.3 | <b>Transportfareklasse(r)</b>  | ingen  |
| 14.4 | <b>Emballagegruppe</b>   | ikke tilskrevet                                      |
| 14.5 | <b>Miljøfarer</b>  | ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods |
| 14.6 | <b>Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>  | Der foreligger ingen yderligere oplysninger.         |
| 14.7 | <b>Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b>  | Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport.   |
| 14.8 | <b>Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)</b>                        |  |
|      | <b>International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden) - Yderligere information</b>           | Ikke omfattet af IMDG.                               |
|      | <b>Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Yderligere information</b> | Ikke omfattet af ICAO-IATA.                          |

Reinecke salt monohydrat  $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: 6629

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

**Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)**

**Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII**

ikke registreret

**Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV)/SVHC - kandidatliste**

Ikke registreret.

**Seveso-direktiv**

| 2012/18/EU (Seveso III) |                             |   |      |
|-------------------------|-----------------------------|---|------|
| Nr.                     | Farligt stof/farekategorier | Tærskelmængde (tons) for anvendelse af kolonne 2-krav og kolonne 3-krav | Anv. |
|                         | ikke tilskrevet             |   |      |

**Direktiv om decopaint**

|             |     |
|-------------|-----|
| VOC-indhold | 0 % |
|-------------|-----|

**Direktiv on industriemissioner (IED)**

|             |     |
|-------------|-----|
| VOC-indhold | 0 % |
|-------------|-----|

**Direktiv om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS)**

ikke registreret

**Forordning om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer (PRTR)**

ikke registreret

**Vandrammedirektiv (WFD)**

| Liste over forurenende stoffer (WFD) |                               |         |          |              |
|--------------------------------------|-------------------------------|---------|----------|--------------|
| Stoffets navn                        | Navn iht. fortegnelse         | CAS-nr. | Anført i | Bemærkninger |
| Reinecke salt monohydrat             | Metaller og metalforbindelser |         | a)       |              |

**Figurtekst**

a) Vejledende liste over de vigtigste forurenende stoffer

**Forordning om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer**

ikke registreret

**Forordning om narkotikaprækursorer**

ikke registreret

**Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget**

ikke registreret

**Forordning om eksport og import af farlige kemikalier**

ikke registreret

## Reinecke salt monohydrat $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: 6629

### Forordning om persistente organiske miljøgifte

ikke registreret

### Andre oplysninger

Direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen. Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

### Nationale fortegnelser

| Land | Fortegnelse | Status                 |
|------|-------------|------------------------|
| EU   | ECSI        | stoffet er registreret |
| PH   | PICCS       | stoffet er registreret |
| TW   | TCSI        | stoffet er registreret |

#### Figurtekst

ECSI EF-fortegnelse over stoffer (EINECS, ELINCS, NLP)  
 PICCS Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)  
 TCSI Taiwan Chemical Substance Inventory

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført for dette stof.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

| Punkt | Forrige registrering (tekst/værdi)  | Aktuel registrering (tekst/værdi)  | Sikkerhedsrelevant |
|-------|---|--|--------------------|
| 2.3   |   | Hormonforstyrrende egenskaber:<br>Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på $\geq 0,1\%$ .   | ja                 |
| 14.8  | Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN) - Yderligere information:<br>Ikke omfattet af ADR, RID og ADN. |  | ja                 |
| 15.1  |   | Andre oplysninger:<br>Direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen. Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF). | ja                 |

### Forkortelser og akronymer

| Fork. | Forklaring af anvendte forkortelser   |
|-------|---|
| ADR   | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den overenskomst om international transport af farligt gods ad vej) |
| ATE   | Acute Toxicity Estimate (estimat for akut toksicitet)   |
| CAS   | Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)   |
| CLP   | Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger   |
| DGR   | Dangerous Goods Regulations (fordning om farligt gods, se IATA/DGR)   |

# Sikkerhedsdatablad

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



## Reinecke salt monohydrat $\geq 93\%$ , p.a., ACS

artikelnummer: 6629

| Fork.    | Forklaring af anvendte forkortelser   |
|----------|---|
| ED       | Hormonforstyrrende stof   |
| EF-nr.   | EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union) |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)  |
| ELINCS   | European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)  |
| GHS      | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN                |
| IATA     | International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)  |
| IATA/DGR | Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)  |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)  |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)   |
| NLP      | No-Longer Polymer   |
| PBT      | Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk   |
| REACH    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)                                  |
| RID      | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)                        |
| SVHC     | Substance of Very High Concern (særligt problematisk stof)  |
| VOC      | Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)  |
| vPvB     | Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)   |

### Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.  
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU.

Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR). Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane (RID). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

### Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i punkt 2 og 3)

| Kode | Tekst                  |
|------|------------------------|
| H302 | Farlig ved indtagelse. |
| H312 | Farlig ved hudkontakt. |
| H332 | Farlig ved indånding.  |

### Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.