

**Sodium dichloroisocyanurate v.p.**

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 1 av 12

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

Sodium dichloroisocyanurate v.p.

Stoffets navn: troclosennatrium  
CAS-nr.: 2893-78-9  
Index-nr.: 613-030-00-X  
EF-nr.: 220-767-7

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Reagents and laboratory chemicals  
Kun for laboratorie- og analyseformål.

**Bruk som blir frarådd**

Bruk ikke til private formål (husholdning).

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Gate: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Sted: N-4050-320 Porto  
Telefon: +351 226002917  
E-post: info@analytichem.com  
Utsteder: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Oppplysningsgivende område: SDS service department

**Opplysninger om leverandør eller produsent**

Selskap: AnalytiChem Belgium NV  
Gate: Industriezone "De Arend" 2  
Sted: B-8210 Zedelgem  
Telefon: +32 50 28 83 20  
E-post: info.be@analytichem.com  
Utsteder: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Oppplysningsgivende område: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

**1.4. Nødtelefonnummer:** 22 59 13 00 (Giftinformasjonen 24h/7d) / Brann og større ulykker 110 Ambulanse medisinsk nødtelefon - 113 / +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)

**Sodium dichloroisocyanurate v.p.**

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 2 av 12

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Ox. Sol. 2; H272  
Acute Tox. 4; H302  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H335  
Aquatic Acute 1; H400  
Aquatic Chronic 1; H410

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

**2.2. Merkingselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

|        |                                                     |
|--------|-----------------------------------------------------|
| H272   | Kan forsterke brann; oksiderende.                   |
| H302   | Farlig ved svelging.                                |
| H319   | Gir alvorlig øyeirritasjon.                         |
| H335   | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.             |
| H410   | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| EUH031 | Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.         |

**Forsiktighetsutsagn**

|                |                                                                                                                                                           |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210           | Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.                                                    |
| P280           | Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.                                                                                                        |
| P304+P340      | VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.                                           |
| P312           | Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.                                                                                                     |
| P305+P351+P338 | VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. |
| P403+P233      | Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.                                                                                        |

**2.3. Andre farer**

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1. Stoffer**

## Sodium dichloroisocyanurate v.p.

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 3 av 12

## Relevante bestanddeler

| CAS-nr.   | Stoffnavn                                                                                                                   |              |           | Innhold |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|---------|
|           | EF-nr.                                                                                                                      | Index-nr.    | REACH-nr. |         |
|           | Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)                                                                              |              |           |         |
| 2893-78-9 | troclosennatrium                                                                                                            |              |           | 100 %   |
|           | 220-767-7                                                                                                                   | 613-030-00-X |           |         |
|           | Ox. Sol. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H272 H302 H319 H335 H400 H410 EUH031 |              |           |         |

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

## Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

| CAS-nr.   | EF-nr.    | Stoffnavn                                                                                                                                                             | Innhold |
|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|           |           | Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE                                                                                                                      |         |
| 2893-78-9 | 220-767-7 | troclosennatrium                                                                                                                                                      | 100 %   |
|           |           | som kan innåndes: LC50 = > 0,27 - < 1,17 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = 2094 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 10 - 100 EUH; EUH031: >= 10 - 100 |         |

## Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

## 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

## Generelt råd

Førstehjelp: bruk verneutstyr!

## Ved innånding

Sørg for frisk luft.

Ved pusteproblemer eller pustestans begynn kunstig åndedrett.

Kontakt lege umiddelbart.

## Ved hudkontakt

Vask straks med: Vann

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

Kontakt lege umiddelbart.

## Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vask øynene med åpne øyelokk tilstrekkelig lenge, deretter gå til øyelegen.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Beskytt det uskadde øyet.

## Ved svelging

Skyll munnen.

IKKE framkall brekning. Innåndingsfare

Kontakt lege umiddelbart.

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

Svimmelhet, Kramper

Oppkast, Mage-tarm-forstyrrelser

Gir øyeirritasjon., Hodepine

Ørhet, Bevisstløshet, Pustebesvær

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

Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

**Sodium dichloroisocyanurate v.p.**

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 4 av 12

**5.1. Slokkingsmidler****Egnet slukkemiddel**

Tilpass slokkingstiltak til omgivelsene.

**Uegnet slukkemiddel**

Skum

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Oksyderingsmidler

Brennbare faststoffer

Farlige forbrenningsprodukter

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Ha på kjemibeskyttelsesdress.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

**Ytterligere råd**

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.

Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

**For personell som ikke er nødpersonell**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlig verneutstyr.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Bring personer i sikkerhet.

Prosedyrer i nødstilfeller

Rådfør deg med en ekspert

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

**For nødhjelpspersonell**

Sikkerhetssetninger For nødhjelpspersonell : Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing****For oppsamling**

Tildekk ventilasjon.

Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).

Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.

Tas forsiktig opp tørr. Må samles opp støvfritt og lagres støvfritt.

**For rensing**

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

**Andre opplysninger**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

## Sodium dichloroisocyanurate v.p.

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 5 av 12

Avhending: se avsnitt 13

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

## Sikkert håndteringsråd

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.  
Les etiketten før bruk. Skal behandles og åpnes med forsiktighet.  
Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Emballasjen skal holdes tett lukket.  
Bruk personlig verneutstyr. Benytt avtrekk (laboratorium).  
Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

## Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

## Råd om allmenn yrkeshygiene

Hold borte fra: Mat eller for  
Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen.

## Ytterligere råd

Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.  
Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig.  
Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

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

## Krav til lagringsområder og containere

Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.  
Oppbevares innelåst.

## Informasjon om lagring i fellesrom

Nasjonale forskrifter

## Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Oppbevares tørt.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Produktet er laget for forskning, analyse og vitenskapelig utdanning.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

## 8.1. Kontrollparametrer

## DNEL-/DMEL-verdier

| CAS-nr.                            | Stoffnavn        |                  |           |                        |
|------------------------------------|------------------|------------------|-----------|------------------------|
| DNEL type                          |                  | Eksponeringsvei  | Virkning  | Verdi                  |
| 2893-78-9                          | troclosennatrium |                  |           |                        |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid |                  | som kan innåndes | systemisk | 8,11 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid |                  | dermal           | systemisk | 2,3 mg/kg kv/dag       |
| Konsument DNEL, over lang tid      |                  | som kan innåndes | systemisk | 1,99 mg/m <sup>3</sup> |
| Konsument DNEL, over lang tid      |                  | dermal           | systemisk | 1,15 mg/kg kv/dag      |
| Konsument DNEL, over lang tid      |                  | oral             | systemisk | 1,15 mg/kg kv/dag      |

## Sodium dichloroisocyanurate v.p.

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 6 av 12

## PNEC-verdier

| CAS-nr.   | Stoffnavn                              |             |
|-----------|----------------------------------------|-------------|
|           | Miljørom                               | Verdi       |
| 2893-78-9 | troclosennatrium                       |             |
|           | Ferskvann                              | 0 mg/l      |
|           | Ferskvann (periodiske utslipp)         | 0,002 mg/l  |
|           | Havvann                                | 1,52 mg/l   |
|           | Ferskvannssediment                     | 7,56 mg/kg  |
|           | Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg | 0,59 mg/l   |
|           | Grunn                                  | 0,756 mg/kg |

## Ytterligere råd til kontrollparametere

En må i tillegg være oppmerksom på de nasjonale rettsforskrifter!

## 8.2. Eksponeringskontroll

## Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt av sug på kritiske punkter.

Når tekniske avsugs- eller utluftnigstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernutstyr.

## Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

## Vern av øyne/ansikt

vernebriller

Ansiktsbeskyttelsesskjerm

## Håndvern

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes

Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

## Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare ha kjemikalieverneklær med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer.

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

## Åndedrettsvern

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

## Termiske farer

Ingen data tilgjengelige

## Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                                     |                          |                          |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Aggregattilstand:                                   | fast                     |                          |
| Farge:                                              | farveløs                 |                          |
| Lukt:                                               | Ingen data tilgjengelige |                          |
| Luktgrense:                                         | Ingen data tilgjengelige |                          |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                             |                          | Ingen data tilgjengelige |
| Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde: |                          | Ingen data tilgjengelige |
| Antennelighet:                                      |                          | ikke anvendelig          |

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sodium dichloroisocyanurate v.p.

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 7 av 12

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Nedre eksplosjonsgrense:              | Ingen data tilgjengelige |
| Øvre eksplosjonsgrense:               | Ingen data tilgjengelige |
| Flammepunkt:                          | Ingen data tilgjengelige |
| Selvantennelsestemperatur:            | Ingen data tilgjengelige |
| Nedbrytingstemperatur:                | Ingen data tilgjengelige |
| pH-verdi (ved 20 °C):                 | Ingen data tilgjengelige |
| Kinematisk viskositet:                | Ingen data tilgjengelige |
| Løselighet i andre løsningsmidler     |                          |
| Ingen data tilgjengelige              |                          |
| Løsningshastighet:                    | Ingen data tilgjengelige |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: | Ingen data tilgjengelige |
| Spredningsstabilitet:                 | Ingen data tilgjengelige |
| Damptrykk:                            | Ingen data tilgjengelige |
| Damptrykk:                            | Ingen data tilgjengelige |
| Tetthet:                              | Ingen data tilgjengelige |
| Relativ tetthet:                      | Ingen data tilgjengelige |
| Bulktetthet:                          | Ingen data tilgjengelige |
| Relativ damptetthet:                  | Ingen data tilgjengelige |
| Partikkelegenskaper:                  | Ingen data tilgjengelige |

**9.2. Andre opplysninger****Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaper

Ingen data tilgjengelige

Vedvarende brennbarhet:

Ingen data tilgjengelige

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:

Ingen data tilgjengelige

gass:

Ingen data tilgjengelige

Oksiderende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

**Andre sikkerhetskjennetegn**

Fordampingshastighet:

Ingen data tilgjengelige

Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse:

Ingen data tilgjengelige

Løsemiddelinhold:

Ingen data tilgjengelige

Faststoffinnhold:

Ingen data tilgjengelige

Sublimasjonstemperatur:

Ingen data tilgjengelige

Mykningspunkt:

Ingen data tilgjengelige

Pourpoint:

Ingen data tilgjengelige

Ingen data tilgjengelige:

Dynamisk viskositet:

Ingen data tilgjengelige

Utløpstid:

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelige

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

## Sodium dichloroisocyanurate v.p.

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 8 av 12

Alkalimetaller  
Oksidasjonsmiddel, sterk  
Syre  
Metall  
Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

**10.4. Forhold som skal unngås**

Varmestråling.  
Beskyttes mot sollys.

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen data tilgjengelige

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ved brann kan oppstå: Klor (Cl<sub>2</sub>)  
AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Ingen data tilgjengelige

**Akutt giftighet**

Farlig ved svelging.  
Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.

| CAS-nr.   | Stoffnavn                     |                           |       |                     |                    |
|-----------|-------------------------------|---------------------------|-------|---------------------|--------------------|
|           | Eksponeringsvei               | Dose                      | Arter | Kilde               | Metode             |
| 2893-78-9 | troclosennatrium              |                           |       |                     |                    |
|           | gjennom munnen                | LD50 2094 mg/kg           | Rotte | Study report (1985) | EPA OPP 81-1       |
|           | gjennom huden                 | LD50 > 5000 mg/kg         | Rotte | Study report (1984) | EPA OPP 81-2       |
|           | ved innånding (4 h) støv/tåke | LC50 > 0,27 - < 1,17 mg/l | Rotte | Study report (1985) | OECD Guideline 403 |

**Irritasjon- og etsevirkning**

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Sensibiliserende egenskaper**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet**

Skade på arvestoffet i kjønnsceller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (troclosennatrium)

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

## Sodium dichloroisocyanurate v.p.

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 9 av 12

**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier**

Ingen data tilgjengelige

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Ingen data tilgjengelige

**Ytterligere opplysninger om prøver**

Ingen data tilgjengelige

**Praktiske erfaringer**

Ingen data tilgjengelige

**11.2. Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Meget giftig for liv i vann.

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

| CAS-nr.   | Stoffnavn                |               |             |       |                                                           |                        |                                            |
|-----------|--------------------------|---------------|-------------|-------|-----------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|
|           | Giftighet i vann         | Dose          | [h]   [d]   | Arter | Kilde                                                     | Metode                 |                                            |
| 2893-78-9 | troclosennatrium         |               |             |       |                                                           |                        |                                            |
|           | Akutt fiskegiftighet     | LC50<br>mg/l  | 0,24        | 96 h  | Oncorhynchus mykiss                                       | Study report<br>(1987) | EPA OTS<br>797.1400                        |
|           | Akutt algetoksitet       | ErC50<br>mg/l | > 100       | 72 h  | Skeletonema<br>costatum                                   | Study report<br>(2009) | ISO 10253                                  |
|           | Akutt crustaceatoksitet  | EC50<br>mg/l  | 0,196       | 48 h  | Daphnia magna                                             | Study report<br>(1978) | other: Methods for<br>acute toxicity tests |
|           | Fiskegiftighet           | NOEC<br>mg/l  | 1000        | 28 d  | Oncorhynchus mykiss                                       | Study report<br>(2007) | OECD Guideline<br>215                      |
|           | Crustaceatoksitet        | NOEC          | 160 mg/l    | 21 d  | Daphnia magna                                             | Study report<br>(2007) | OECD Guideline<br>211                      |
|           | Akutt bakterietoksisitet | EC50          | 51 mg/l ( ) | 3 h   | activated sludge of a<br>predominantly<br>domestic sewage | Study report<br>(2002) | OECD Guideline<br>209                      |

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data tilgjengelige

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelige

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

| CAS-nr.   | Stoffnavn        | Log Pow |
|-----------|------------------|---------|
| 2893-78-9 | troclosennatrium | -0,056  |

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelige

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

**Sodium dichloroisocyanurate v.p.**

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 10 av 12

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegg til XIII.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette stoffet har ingen endokrine egenskaper overfor ikke-målorganismer.

**12.7. Andre skadevirkninger**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Innhold/beholder leveres til et godkjent problem-avfallsbehandlingsanlegg.

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)**

|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| <b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b> | UN 2465                    |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>       | DIKLORISOCYANURSYRE SALTER |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>    | 5.1                        |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>          | II                         |
| Faresedler:                             | 5.1                        |
| Klassifisering-kode:                    | O2                         |
| Spesielle bestemmelser:                 | 135                        |
| Begrenset mengde (LQ):                  | 1 kg                       |
| Unntatt mengde:                         | E2                         |
| Transportkategori:                      | 2                          |
| Fare-nummer:                            | 50                         |
| Tunnelbegrensningskode:                 | E                          |

**Andre relevante opplysninger (Land transport)**

E1

**Skipstransport innenlands (ADN)**

|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| <b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b> | UN 2465                    |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>       | DIKLORISOCYANURSYRE SALTER |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>    | 5.1                        |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>          | II                         |
| Faresedler:                             | 5.1                        |
| Klassifisering-kode:                    | O2                         |
| Spesielle bestemmelser:                 | 135                        |
| Begrenset mengde (LQ):                  | 1 kg                       |
| Unntatt mengde:                         | E2                         |

**Andre relevante opplysninger (Skipstransport innenlands)**

E1

**Sjøtransport (IMDG)**

|                                         |                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| <b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b> | UN 2465                        |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>       | DICHLOROISOCYANURIC ACID SALTS |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>    | 5.1                            |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>          | II                             |
| Faresedler:                             | 5.1                            |

## Sodium dichloroisocyanurate v.p.

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 11 av 12

Spesielle bestemmelser: 135  
Begrenset mengde (LQ): 1 kg  
Unntatt mengde: E2  
EmS: F-A, S-Q

## Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 2465  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** DICHLOROISOCYANURIC ACID SALTS  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 5.1  
**14.4. Emballasjegruppe:** II  
Faresedler: 5.1  
Spesielle bestemmelser: A28  
Begrenset mengde (LQ) Passenger: 2.5 kg  
Passenger LQ: Y544  
Unntatt mengde: E2  
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 558  
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 5 kg  
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 562  
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 25 kg

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Ja  
Risikoutløser: troclosene sodium

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Betingelser eller overvåkningsregler for nedstrømsbrukere:

Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EWG).

Pass på å begrense arbeidet for kvinner i fruktbar alder. Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EU).

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 75

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU P8 OKSIDERENDE VÆSKER OG FASTE STOFFER  
(SEVESO III):

Ytterligere informasjon: E1

**Nasjonal forskrifter**

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

**Forkortelser og akronymer**

Ox. Sol. 2: Oksiderende fast stoff, farekategori 2

Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4

Eye Irrit. 2: Øyeirritasjon, farekategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering, farekategori 3

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet, farekategori: akutt 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet, farekategori: kronisk 1

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H272 Kan forsterke brann; oksiderende.  
H302 Farlig ved svelging.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**Sodium dichloroisocyanurate v.p.**

Revidert: 06.05.2025

Produktkode: AC14.00632

Side 12 av 12

H400 Meget giftig for liv i vann.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
EUH031 Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.