



# Sikkerhetsdatablad i henhold til 453/2010/EG

1 / 6

Utgave 2

Utskriftsdato: 17.02.2016

Revidert: 02.05.2017

## AVSNITT 1: Identifikasjon av substansen/stoffblanding og ansvarlig firma/foretak

- **1.1 Produktopplysninger**
- **Produktnavn:** CT1 Klar og Sølvfarget
- **Artikkelnummer:** CT1 539506 og 535706
- **1.2 Relevant bruk av substansen eller stoffblanding og frarådet bruk**  
Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.
- **Bruk av substansen / preparatet** Tetningsmateriale / Lim
- **1.3 Opplysninger om leverandør av sikkerhetsdatabladet**

**Leverandør:**

CT1 Norge AS  
Hotvetveien 124  
N-3023 Drammen  
Norway

**Epost:** [post@ct1.no](mailto:post@ct1.no)

- **Nettside:** [www.ct1.no](http://www.ct1.no)
- **Ytterligere opplysninger kan hentes fra:**  
Avdeling for produktsikkerhet  
[post@ct1.no](mailto:post@ct1.no)
- **1.4 Telefon ved nødstilfeller:**  
**Tel:** +47 22591300 (Giftinformasjonen 24/7)  
**Nødsituasjon: 113**

**Fabrikant:**

C-Tec N.I Limited  
Unit 6 Ashtree Enterprise Park,  
Rathfriland Road, Newry, Co. Down,  
Nord-Irland,  
BT34 1BY.

**Epost:** [info@ct1ltd.com](mailto:info@ct1ltd.com)

**Nettside:** [www.ct1ltd.com](http://www.ct1ltd.com)

**Ytterligere opplysninger kan hentes fra:**

Avdeling for produktsikkerhet

[info@ct1ltd.com](mailto:info@ct1ltd.com)

**1.4 Telefon ved nødstilfeller:**

**Tel.:** +44 28 30834892 (mandag til fredag 9h - 17h)

## AVSNITT 2: Potensielle farer

### 2.1 Klassifisering av substansen eller stoffblanding

- **Klassifisering i henhold til forskriftene (EF) No 1272/2008**

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP forskriften.

### 2.2 Merkefaktorer

- **Merking i henhold til Forskriftene (EC) No 1272/2008** Ugyldig

• **Farepiktogram** Ugyldig

• **Ord signaler** Ugyldig

• **Fareerklæringer** Ugyldig

### • Tilleggsopplysninger:

Inneholder reaksjonsblanding av Bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacate and Metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl sebacate, N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylenediamine, dioctyltinbis(acetylacetonate). Kan føre til allergiske reaksjoner. Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig ved forespørsel.

### • 2.3 Andre farer

- **Resultat av vurderingen av PBT og vPvB farer**

• **PBT:** Ikke relevant.


• **vPvB:** Ikke relevant.

CT1 Klar & Sølvfarget

### AVSNITT 3: Komponering/opplysninger om stoffer

- **3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblanding**
- **Beskrivelse:** Listen over stoffblandingsens forskjellige substanser med ufarlige tillegg.

· **Farlige komponenter:**

CAS: 28553-12-0 EINECS: 249-079-5 Reg.nr.: 01-2119430798-28-xxxx	diisononylfталат substans med en felles eksponeringsgrense på arbeidsplassen (WEL)	10-<30%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52-xxxx	Trimetoksyvinylsilan ----- 	1-<5%

- **Tilleggsopplysninger:** For ordlyden av de angitte Hazard (H) / Precautionary (P) setningene, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Forklaring av førstehjelpstiltak**
- **Generelle opplysninger:** Ingen spesielle tiltak kreves.
- **Ved innånding:** Tilføre frisk luft, kontakt lege i tilfelle plager.
- **Ved hudkontakt:** Vanligvis virker ikke produktet irriterende på huden.
- **Ved kontakt med øye:** Skyll øyet under rennende vann i flere minutter.
- **Ved svelging av produktet:** Oppsøke lege dersom symptomer vedvarer.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, akutte eller forsinket**  
Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.
- **4.3 Indikasjoner som viser til at akutt legebesøk og spesiell behandling er nødvendig**  
Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.

### AVSNITT 5: Tiltak for brannslukking

- **5.1 Brannslukkingsmateriale**
- **Egnede brannsløkkingsmidler:** Bruk utstyr og metoder i henhold til det omgivelsene tilsier.
- **5.2 Fare som kan oppstå av substansen eller stoffblandingen** Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.
- **5.3 Råd for brannslukking**
- **Verneutstyr:** Åndedrettsvern.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- **6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelse og nød-prosedyrer:** Riktig ventilasjon påkrevet.
- **6.2 Miljømessige forholdsregler:** Må ikke slippes ut i kloakkavløp/ overflate- eller grunnvann.
- **6.3 Tiltak og materiale for oppsamling og rengjøring:**  
Må absorberes med væskebindende materiale (sand, diatomitt, syrebindemidler, universelle bindemidler, sagflis).  
Fjernes mekanisk.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Se avsnitt 7 for opplysninger om sikker behandling.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om personvernutstyr.  
Se avsnitt 13 for tilgjengelige opplysninger.

CT1 Klar & Sølvfarget

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Brukes kun i godt ventilerte områder.
- **Opplysninger om beskyttelse mot brann- og eksplosjonsfare:** Ingen spesielle tiltak kreves.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, og eventuelle inkompatibiliteter**
- **Lagring:**
- **Krav som stilles til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Opplysninger om lagring i vanlig lagringsinnretning:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere opplysninger om lagringsvilkår:** Ingen.
- **7.3 Spesifikk sluttbruk** Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

- **Tilleggsopplysninger om utforming av tekniske fasiliteter:** Ingen ytterligere data, se punkt 7.
- **8.1 Kontrollparameter**

· **Ingredienser med grenseverdier som krever overvåkning ved arbeidsplassen:**

28553-12-0 diisononylfталат

WEL	Langsiktig verdi: 5 mg/m <sup>3</sup>
-----	---------------------------------------

- **Tilleggsopplysninger:** Lister gyldige under produksjon er brukt som grunnlag.
- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Personlig verneutstyr:**
- **Generelle tiltak for vern og hygiene:**
- Regelrette forholdsregler må følges ved håndtering av kjemikalier.
- **Åndedrettsvern:** Åndedrettsvern er nødvendig dersom det er utilstrekkelig med ventilasjon.
- **Beskyttelse av hendene:**

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og motstandsdyktig mot produktet/substansen/ preparatet. På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling for hanskematerialet, i henhold til produktet/preparatet/den kjemiske blandingen.

Valg av hanskematerialet utføres med tanke på gjennomtrengingstiden, diffusjonshastigheten og slitasje

- **Hanskemateriale**

Valg av egnede hansker avhenger ikke bare materialet, men også kvaliteten og varierer fra fabrikant til fabrikant. Siden produktet er laget av forskjellige substanser, kan ikke motstandsdyktigheten til hanskematerialet beregnes på forhånd, og må derfor kontrolleres før bruk.

- **Gjennomtrengingstid**

Den nøyaktige gjennombruddstiden må undersøkes av produsenten av vernehanskene, og må respekteres.

- **Øyebeskyttelse:** Vernebriller anbefales under oppfylling

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- **9.1 Opplysninger om generelle fysiske og kjemiske egenskaper**
- **Generelle Opplysninger**

**Form:**

**Tilstandsform:** Deigaktig

**Farge:** Forskjellige farger

CT1 Klar & Sølvfarget

(Fortsettelse fra side 3)

· <b>Lukt:</b>	Karakteristisk
· <b>Lukteterskel:</b>	Ikke fastslått.
· <b>pH-verdi:</b>	Ubestemt
· <b>Endring i tilstand</b>	
<b>Smeltepunkt/Smelteområde:</b>	Ubestemt
<b>Kokepunkt/Kokepunktintervall:</b>	270 °C
· <b>Flammepunkt:</b>	> 100 °C
· <b>Brennbarhet (solid, gass):</b>	Ikke relevant
· <b>Antenningsstemperatur:</b>	420 °C
· <b>Nedbryningstemperatur:</b>	Ikke fastslått.
· <b>Selvantennelsespunkt:</b>	Produktet er ikke selvantennelig.
· <b>Eksplisjonsfare:</b>	Produktet er ikke eksplisjonsfarlig.
· <b>Eksplisjonsgrense:</b>	
<b>Lavere:</b>	0,1 Vol % Ikke definert.
<b>Øverste:</b>	0,2 Vol % Ikke definert.
· <b>Damptrykk:</b>	Ikke definert.
· <b>Tetthet ved 20°C:</b>	1.06 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ tetthet</b>	Ikke fastslått.
· <b>Damptetthet</b>	Ikke fastslått.
· <b>Fordampningsgrad</b>	Ikke fastslått.
· <b>Løselighet i / blandbarhet med vann:</b>	Ikke blandbar eller vanskelig å blande.
· <b>Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):</b>	Ikke fastslått.
· <b>Viskositet:</b>	
<b>Dynamisk:</b>	Ikke fastslått.
<b>Kinematisk:</b>	Ikke fastslått.
· <b>Løsemidler:</b>	
<b>VOC (EC)</b>	>0.1% (Meget lav i henhold til EC1 sertifisering. Attest er tilgjengelig ved forespørsel til <a href="mailto:info@ct1ltd.com">info@ct1ltd.com</a> .)
<b>VOC (EC)</b>	36.4 g/l
· <b>9.2 Andre opplysninger</b>	Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spalting / Forhold som bør unngås:** Ingen spalting dersom produktet brukes i henhold til spesifikasjonene.
- **10.3 Mulige farlige reaksjoner** Ingen kjente farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som bør unngås** Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.
- **10.5 Uforenelige stoffer:** Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.
- **10.6 Farlige spaltningsprodukter:** Ingen kjente farlige spaltningsprodukter.

**CT1 Klar & Sølvfarget**

**AVSNITT 11: Opplysninger om gift-fare**

- **11.1 Opplysninger om reaksjoner av gift**
- **Akutt giftighet:** Basert på tilgjengelig data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
- **Primær irriterende reaksjon:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelig data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelig data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
- **Åndedrett- eller hudsensibilisering** Basert på tilgjengelig data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
- **CMR effekter (Kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige eller reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelig data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
- **Kreftfremkallende virkninger** Basert på tilgjengelig data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelig data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
- **STOT enkelteksponering** Basert på tilgjengelig data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
- **STOT gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelig data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
- **Fare ved innånding** Basert på tilgjengelig data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

**AVSNITT 12: Opplysninger om miljø**

- **12.1 Giftighet**
- **Giftighet for vann:** Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.
- **12.3 Potensial for bioakkumulering** Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.
- **Tilleggsopplysninger om miljø:**

• **Generelle notater:**

Vannskade klasse 1 (Tysk klassifisering) (Egen vurdering): lettere farlig for vann.

Ikke slipp produktet i uforynnet form eller i store mengder, ut i grunnvann, eller i vann- eller kloakksystem.

• **12.5 Resultat av vurderingen av PBT og vPvB farer**

- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre ugunstige effekter** Ingen relevant informasjon er tilgjengelig.

**AVSNITT 13: Behandling av avfall**

- **13.1 Metoder for avfallsbehandling**
- **Anbefaling** Små mengder avfall kan kastes med husholdningsavfallet.

• **Den Europeiske avfallslisten**

08 04 09*	avfall som lim og tetningsmasse inneholder organiske løsningsmidler eller andre farlige stoffer
-----------	---

- **Emballasje som ikke er rengjort:**
- **Anbefaling:** Avfall må behandles i henhold til lokale forskrifter.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

- **14.1 UN-Nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ugyldig

**CT1 Klar & Sølvfarget**

(Fortsettelse fra side 5)

· 14.2 UN Riktig forsendelsesnavn · ADR, ADN, IMDG, IATA	Ugyldig
· 14.3 Transportfareklasse · ADR, ADN, IMDG, IATA · Klasse	Ugyldig
· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	Ugyldig
· 14.5 Miljøfare:	Ikke relevant
· 14.6 Spesielle forholdsregler for bruker	Ikke relevant.
· 14.7 Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av Marpol og IBC koden	Ikke relevant.
· UN "Retningslinjer":	Ugyldig

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**

- 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøbestemmelser/lovgivning som gjelder spesielt for substansen eller stoffblandingen
- Direktiv 2012/18/EU
- Navngitte farlige substanser - ANNEKS I Ingen ingredienser står oppført.
- 15.2 Vurdering av sikkerheten rundt kjemikalier: Ingen vurdering av sikkerheten rundt kjemikalier har blitt utført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

Disse opplysningene er basert på våre aktuelle kunnskaper. Dette kan imidlertid ikke utgjøre en noen som helst garanti for spesifikke produkttegenskaper, og kan ikke skape grunnlag for et rettsgyldig kontraktsforhold.

· **Relevante uttrykk**

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H332 Skadelig å inhalere.

- **Avdelingen som utgir Sikkerhetsdatabladet:** Avdeling for produktsikkerhet

**Kontakt:** Martin Mc Aleenan

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Europeisk avtale om veitransport av farlige produkter (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: Internasjonale regler for sjøtransport av farlige varer - (International Maritime Code for Dangerous Goods)

IATA: Internasjonal Forening for Fly Transport - (International Air Transport Association)

GHS: Globalisert Harmonisert system for klassifisering og merking av Kjemikalier - (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

EINECS: Europeisk liste over markedsførte kjemiske substanser - (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

ELINCS: Europeisk liste over forhåndsmeldte kjemiske stoffer - (European List of Notified Chemical Substances)

CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society)

VOC: Flyktige Organiske Forbindelser - (Volatile Organic Compounds (USA, EU))

Flam. Liq. 3: Brennbare væsker, Fare Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt Toksisitet : oral, Fare Kategori 4

- \* **Data sammenliknet med forrige versjon er endret.**