

## SIKKERHETSATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene i bestemmelse (EC) 1907/2006, med endringer.

### AVSNITT 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

- 1.1 Produktidentifikator** : **Daniel Smith Extra Fine Gouache**  
**Ulike farger**
- Produktkoder** : Daniel Smith ekstra fine Gouache, Half Pans and Sets  
: Daniel Smith Primatek Gouache, Half Pans, and Sets  
: Daniel Smith selvlysende Gouache, Half Pans, and Sets
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
: Kunstnerisk maleri.  
Bruk: Anvendelse av forbruker  
Bruksbegrensninger: Oppbevares utilgjengelig for barn.
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**  
**JJC Industries LLC**  
4150 1st Avenue South  
P.O. Box 84268  
Seattle, WA, USA  
98134-2302  
**Telefonnummer** : 001 (206) 223 9599
- 1.4 Nødtelefonnummer**  
: Chemtrec 1-800-424-9300 (Innen det kontinentale USA);  
Chemtrec 703-527-3887 (Utenfor USA).  
Giftinformasjonssenter  
+33 (01) 45 42 59 59 [ORFILA (INRS)] - Frankrike  
+46 104566750 Sverige
- 1.5 Nasjonal kontakt**  
: John.cogley@danielsmith.com

### AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**  
**Ulike farger:** Nøytral lukt.  
De viktigste farene:  
Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan forårsake uønskede effekter. For mer informasjon, se avsnitt 11 i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå utslipp til miljøet.  
Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008.
- 2.2 Merkingselementer**  
Fare piktogrammer  
Ingen påkrevd i henhold til bestemmelse (EC) nr. 1272/2008.  
Risikobestemmende komponenter for etikettering: Inge.  
Signalord:  
Ingen påkrevd i henhold til bestemmelse (EC) nr. 1272/2008.  
Fareerklæringer:  
Ingen påkrevd i henhold til bestemmelse (EC) nr. 1272/2008.  
Forsiktighetsuttalelser:  
Ingen påkrevd i henhold til bestemmelse (EC) nr. 1272/2008.
- 2.3 Andre farer**  
Andre farer som ikke resulterer i klassifisering:  
Brenning gir ubehagelige og giftige røyk. Kan forårsake mild irritasjon av luftveiene ved høyere temperaturer. Kan forårsake gastrointestinal irritasjon.  
PBT-vurdering:  
Denne blandingen inneholder ingen stoffer som anses å være persistente, bioakkumulerende eller giftige (PBT).

## SIKKERHETSDATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene i bestemmelse (EC) 1907/2006, med endringer.

### AVSNITT 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.1 3.1. Stoffer

Ikke relevant

#### 3.2 3.2. Stoffblandinger

Kjemisk egenskap: ikke-farlige ingredienser

Følgende stoffer skal angis i henhold til reguleringer:

Stoff-navn	<u>CAS-nr.</u>	<u>EC-nr.</u>	<u>REACH-</u> <u>registreringsnummer</u>	<u>% etter</u> <u>vekt</u>	<u>Klassifisering</u> <u>enligt</u> <u>førordning</u> <u>(EG) nr.</u> <u>1272/2008</u>	<u>SCL,</u> <u>SCL, M-</u> <u>Faktor,</u> <u>ATE</u>
Ingen farlige ingredienser	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Proprietært produkt	Ikke farlig.	Ikke relevant

For den fulle teksten til H-erklæringer som ikke er nevnt i denne seksjonen, eller i seksjon 2, se seksjon 16.

### AVSNITT 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Svelging* : Brekning må IKKE fremkalles. Gi aldri noe gjennom munnen til en person som er bevisstløs eller har krampetrekninger. Søk lege hvis symptomer eller irritasjon utvikles.
- Inandning* : VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis pusten er vanskelig, bør bare kvalifisert medisinsk personell administrere oksygen. Gi kunstig åndedrett ved åndedrettsstans. Søk lege hvis symptomer eller irritasjon utvikles.
- Hudkontakt* : VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. Ta av tilsølt tøy, og vask det før det brukes igjen.
- Øyekontakt* : Skyll umiddelbart med vann, ta vare å skylle under øyelokkene. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

#### 4.1.2 Førstehjelpers selvbeskyttelse

- : Ingen kjent eller rapportert av produsenten.

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

- : Direkte øyekontakt kan forårsake forbigående rødhet.

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

- : Sørg for generelle støttetiltak og behandle symptomatisk.

### AVSNITT 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1 Slokkingsmidler

*Passende slokkingsmidler*

- : Bruk egnede midler på brannen i området, som vanntåke eller fin spray, alkoholskum, karbondioksid og tørre kjemikalier.

*Upassende slokkingsmidler*

- : Ingen kjente.

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- : Ikke ansett som brannfarlig. Imidlertid kan det brenne hvis det utsettes for ekstrem varme og ild. Brenning gir ubehagelige og giftige røyk. Kan genereres ved brann: Karbonoksider, metalloksider.

## SIKKERHETSATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene i bestemmelse (EC) 1907/2006, med endringer.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

*Særlig verneutstyr for brannmannskaper*

- : Brannmenn skal bruke standard verneutstyr, inkludert flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsskjerm, hansker, gummistøvler og i lukkede rom, en SCBA (selvforsynt åndedrettsvern). Brannmannskaper bør bruke riktig verneutstyr og et frittstående pusteapparat med hel ansiktsstykke som brukes i overtrykksmodus.

*Spesielle brannslukningsprosedyrer*

- : Fjern beholdere fra brannområdet hvis det er trygt å gjøre det. Avkjøl lukkede beholdere utsatt for brann med vannspray. Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene. Demning for vannkontroll.

## AVSNITT 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- : Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje. Bruk egnet verneutstyr. Begrens tilgangen til området frem til oppryddingen er ferdig.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- : Unngå utslipp til miljøet. Forhindre at produktet kommer ned i avløp, kloakk, vannveier og jord.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- : Ventiler området. Holdes unna enhver antennelseskilde, Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl hvis det er trygt å gjøre det. Oppbevares i riktig merkede beholdere. Kontakt vedkommende lokale myndigheter.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

- : Henvis til beskyttelsestiltak som oppgitt i avsnittene 7 og 8. Se seksjon 13 for deponering av kontaminert materiale.

## AVSNITT 7. HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- : Sörj för god ventilation. Bruk egnet verneutstyr under håndtering. Bruk respirasjonsbeskyttelse. Unngå innånding av støv, dunst eller damp. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Hold unna ekstrem varme og åpen ild. Beholderne skal holdes tett lukket når de ikke er i bruk. Vask grundig etter bruk.

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

- : Lagres på et kjølig og meget godt ventilert sted Produktet skal lagres i et tydelig merket område uten hindringer. Området skal kun være tilgjengelig for kvalifisert og autorisert personell. Inspiser regelmessig for skader eller lekkasjer. Holdes vekk fra uforenlige materialer. Oppbevar unna uforenlige materialer (se Avsnitt 10 av SDS).

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- : Kunstnerisk maleri.

## AVSNITT 8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1 Kontrollparametrer

#### Eksponeeringsgrenser:

Kjemisk navn	Eksponeeringsgrenser	Type	Bemerkning
Ingen farlige ingredienser	Ingen kjente.	Europeiske union (OEL)	Ikke tilgjengelig

## SIKKERHETSATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene i bestemmelse (EC) 1907/2006, med endringer.

### **Biologiske eksponeringsindekser:**

Det er ikke angitt noen biologiske eksponeringsgrenser for ingrediensen(e).

Derived No Effect Level (Härledd nolleffektnivå):

Ingen informasjon tilgjengelig.

Predicted No Effect Concentration - PNEC (Forutsagt Ingen effekt Konsentrasjon)

Ingen informasjon tilgjengelig.

### **8.2 Forebyggende tiltak**

#### **Ventilasjon og tekniske tiltak**

: Sörj för god ventilation. Gjennomføre tekniske tiltak for å overholde yrkeseksponeringsgrensene. Der det er praktisk mulig bør dette oppnås ved bruk av lokal eksosventilasjon og god generell luftgjennomstrømning. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

**Åndedrettsbeskyttelse** : Ingen nødvendig under normalt förhållanden.

**Hudbeskyttelse** : Ingen nødvendig under normalt förhållanden. Hanskenes egnethet for en bestemt arbeidsplass bør diskuteres med produsentene av vernehanskene. De valgte vernehanskene må tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 89/689/EØF og standarden EN 374 derivert fra direktivet.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse** : Ingen nødvendig under normalt förhållanden.

#### **Other protective equipment**

: Nød øyevaskfontener og sikkerhetsdusjer bør være tilgjengelige i umiddelbar nærhet av arbeidsstasjonen. Ekstra utstyr kan være nødvendig avhengig av arbeidsplassens standarder.

#### **Generelle hygienehensyn**

: Unngå innånding av støv, dunst eller damp. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Vask grundig etter bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt Håndteres i henhold til god sikkerhetspraksis og yrkeshygiene. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

### **8.3 Miljøeksponeringskontroll**

: Unngå utslipp til miljøet.

## **AVSNITT 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**

### **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

**Fysisk tilstand** : Pasta

**Farge** : Diverse

**Lukt:** : Nøytralt

**Luktterskel** : Ingen informasjon tilgjengelig.

**pH** : 6-8

**Flammepunktsmåler** : Ingen informasjon tilgjengelig.

**Flammepunktsmåler (Metode)** : Ingen informasjon tilgjengelig.

#### **Nedre brennbarhetsgrense (volumprosent)**

: Ingen informasjon tilgjengelig.

#### **Øvre brennbarhetsgrense (volumprosent)**

: Ingen informasjon tilgjengelig.

#### **Selvantennelsestemperatur**

: Ingen informasjon tilgjengelig.

## SIKKERHETSDATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene i bestemmelse (EC) 1907/2006, med endringer.

### Dekomponeringstemperatur

: Ingen informasjon tilgjengelig.

### Oksiderende egenskaper

: Ingen kjente.

### Eksplorative egenskaper

: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig

### Startkokepunkt og kokeområde

: >100 °C

### Smeltepunkt/frysepunkt

: Frysepunkt <0 °C

### Relativ tetthet

: 1,1-2,0

### Oppløselighet i vann

: Lösligt

### Andre løselighet(er)

: Ingen informasjon tilgjengelig.

### Damptrykk

: Ingen informasjon tilgjengelig.

### Damptetthet

: Ingen informasjon tilgjengelig.

### Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

: Ingen informasjon tilgjengelig.

### Viskositet

: Ingen informasjon tilgjengelig.

### Fordunstingstall (BuAe = 1)

: Ingen informasjon tilgjengelig.

### Partikkelegenskaper

: Ikke relevant

## 9.2 Andre opplysninger

### Flyktige forbindelser (vektprosent)

: Ingen informasjon tilgjengelig.

### Flyktige organiske forbindelser (VOC)

: Ingen informasjon tilgjengelig.

### Andre fysiske/kjemiske vurderinger

: Ingen tilleggsinformasjon.

## AVSNITT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

: Er vanligvis ikke reaktivt.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

: Stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

: Farlig polymerisering forekommer ikke.

### 10.4 Forhold som skal unngås

: Direkte varmekilder. Må ikke brukes i områder med utilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt mellom uforenlige materialer.

### 10.5 Uforenlige materialer

: Sterke oksideringsmidler

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

: Ingen kjente.  
Kan genereres ved brann: Karbonoksider, metalloksider.

## AVSNITT 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

#### Akutt giftighet

: Ifølge EUs klassifiseringskriterier anses ikke produktet å være et akutt toksisk kjemikalie.

#### Hudetsende-/irriterende

: Ifølge EUs klassifiseringskriterier skal ikke produktet etse eller irritere huden.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

: Ifølge EUs klassifiseringskriterier skal ikke produktet irritere øye.

#### Åndedretts- eller hudsensibilisering

: Ifølge EUs klassifiseringskriterier anses ikke produktet å medføre hudallergi. Ifølge EUs klassifiseringskriterier anses ikke produktet å forårsake luftveisallergi.

## SIKKERHETSATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene i bestemmelse (EC) 1907/2006, med endringer.

- Genetisk virkning på kimcelle** : Ifølge EUs klassifiseringskriterier anses ikke produktet for å være et kjønnscellemutagen.
- Kreftfremkallende egenskap** : I henhold til EUs klassifiseringskriterier anses ikke produktet for å være kreftfremkallende.
- Forplantningsgiftighet** : I henhold til EUs klassifiseringskriterier anses ikke produktet for å være reproduksjonsgiftig.
- STOT-enkel eksponering** : Ifølge EUs klassifiseringskriterier forventes ikke produktet å forårsake målorgantoksisitet ved kun én eksponering.
- STOT-gjentatt eksponering** : Ifølge EUs klassifiseringskriterier bør ikke produktet forårsake målorgantoksisitet ved flere eksponeringer.
- Pustefare** : Ifølge EUs klassifiseringskriterier anses ikke produktet å medføre noen aspirasjonsfare for mennesker.
- Eksponeringsmåter** : Øyekontakt, hudkontakt, inntak, inandning
- Effekter av akutt eksponering** : Inandning: Lett irritasjon i luftveiene  
Hudkontakt: Direkte hudkontakt kan forårsake lett eller mild forbigående irritasjon.  
Øyekontakt: Direkte øyekontakt kan forårsake lett eller mild forbigående irritasjon.  
Svelging: Svelging kan forårsake mage og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare.
- Potensielle kroniske helseeffekter** : Ingen kjent eller rapportert av produsenten.
- Informasjon om andre farer** : Ingen kjent eller rapportert av produsenten.
- 11.1.1 Akutt giftighet**
- Toksikologisk data** : Det er ingen akutt toksisitetsklassifisering basert på tilgjengelige data. Det er ingen tilgjengelige data for selve produktet. Se under for toksisitetsinformasjon for hver enkelt bestanddel.

Kjemisk navn	LC <sub>50</sub> (4 timer) <u>Inh, rotte</u>	LD <sub>50</sub>	
		<u>(Oral, rotte)</u>	<u>(Kanin, dermal)</u>
Ingen farlige ingredienser	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig

## AVSNITT 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

- 12.1 Giftighet** : Unngå utslipp til miljøet.  
Se tabellene nedenfor for økotoksikologisk informasjon om hver enkelt bestanddel.

**Økotoksikologisk informasjon:**

<u>Bestanddeler</u>	CAS-nr.	Toksitet for fisk		
		LC <sub>50</sub> / 96 timer	NOEC / 21 dager	M Faktor
Ingen farlige ingredienser	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Inge.

<u>Bestanddeler</u>	CAS-nr.	Toksitet for dafnie		
		EC <sub>50</sub> /48 timer	NOEC / 21 dager	M Faktor
Ingen farlige ingredienser	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Inge.

## SIKKERHETSATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene i bestemmelse (EC) 1907/2006, med endringer.

<u>Bestanddeler</u>	CAS-nr.	Toksisitet for alger		
		EC <sub>50</sub> / 96 eller 72 timer	NOEC / 96 eller 72 timer	M Faktor
Ingen farlige ingredienser	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Inge.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

: Selve produktet har ikke blitt testet.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

: Selve produktet har ikke blitt testet. Se følgene data for informasjon om ingrediensene.

### 12.4 Mobilitet i jord

: Selve produktet har ikke blitt testet.

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

: Denne blandingen inneholder ingen stoffer som anses å være persistente, bioakkumulerende eller giftige (PBT).

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

: Ingen kjent eller rapportert av produsenten.

### 12.7 Andre skadevirkninger

: Det er ikke forventet noen andre negative miljøeffekter (f.eks nedbrytingen av ozonlaget, potensiale for fotokjemisk ozondannelse, hormonforstyrrelser, potensiell global oppvarming) fra denne komponenten.

### 12.8 Mobilitet i jord

: Ingen kjente.

## AVSNITT 13. SLUTTBEHANDLING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:


#### Håndtering for avhending

: Håndteres i henhold til god sikkerhetspraksis og yrkeshygiene. Henvist til beskyttelsestiltak som oppgitt i avsnittene 7 og 8. Dette materialet og beholderen må avhendes på en sikker måte. Tomme beholdere inneholder produktrester og kan være farlig. Følg advarslene på etiketten selv etter at beholderen er tømt.

#### Metoder for deponering



: Deponeres i henhold til de europeiske direktiver for avfall og farlig avfall. Avfall må klassifiseres og merkes før resirkulering eller avhending. Avfallskoder må tilordnes av brukeren basert på applikasjonen produktet ble brukt til. I henhold til den europeiske avfallskatalogen er avfallskoder ikke produktspesifikke, men applikasjonsspesifikke.

## AVSNITT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Opplysninger om regelverk	14.1 FN-nummer eller ID-nummer	14.2. FN-forsendelsesnavn	14.3. Transportfareklasse(r)	14.4. Emballasjegruppe	Merking
ADR/RID	Inge.	Ikke regulert	Ikke regulert	Inge	
ADR/RID ADR/RID Ytterligere informasjon	Ikke klassifisert som transportfarlig i forskriftens forstand for transport av farlig gods på vei og jernbane.				

## SIKKERHETSATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene i bestemmelse (EC) 1907/2006, med endringer.

<b>IMDG</b>	Inge.	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Inge	
<b>IMDG</b> Ytterligere information	Inge				
<b>ICAO/IATA</b>	Inge	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Inge	
<b>ICAO/IATA</b> , Ytterligere information	Inge				

**14.5 Miljøfarer** : I henhold til IMDG-koden oppfyller ikke dette produktet kriteriene for miljøfarlig blanding. Se seksjon 12 for mer miljøinformasjon.

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

: Passende råd om sikkerhet må følge pakken.

**14.7 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

: Ikke relevant.

### AVSNITT 15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

: Klassifisering i henhold til forordningen (EF) Nr. 1272/2008 om klassifisering av farlige preparater. Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene i bestemmelse (EC) 1907/2006, med endringer [inkluderer bestemmelse (EU) 2015/830].  
Ingen av bestanddelene er spesifikt nevnt.

**Bruksbegrensninger**

Bestemmelse (EF) nr. 1907/2006, REACH vedlegg XVII stoffer som krever begrensninger på markedsføring og bruk, som endret. Ingen av bestanddelene er spesifikt nevnt.

Direktiv 96/82/EC (Seveso II) om kontroll av større ulykker som involverer farlige stoffer: Ingen av bestanddelene er spesifikt nevnt.

Direktiv 98/24/EC om vern av helse og sikkerhet for arbeidere fra risiko relatert til kjemiske stoffer på arbeidsplassen: Ingen av bestanddelene er spesifikt nevnt.

Direktiv 94/33/EF angående vern av unge mennesker på jobb: Ingen av bestanddelene er spesifikt nevnt.

Følg nasjonale bestemmelser for arbeid med kjemiske midler.

Tysk lovgivning om substanser som er farlig for vann AwSV: Vannfareklasse 1 (Tyskland) – 1 (selvklassifisert)

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

: Produsenten har ikke utført en kjemisk sikkerhetsvurdering av produktet.

### AVSNITT 16. ANDRE OPPLYSNINGER

**Legende** : ADR: Europeisk avtale om internasjonal veitransport med farlig gods  
CAS: Chemical Abstract Services  
EF: Det europeiske fellesskap  
EC<sub>50</sub>: Effektiv konsentrasjon 50 %.  
ECHA: Europeisk kjemikaliebyrå  
EØF: Det europeiske økonomiske fellesskap  
EN: Europeisk standard

## SIKKERHETSATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene i bestemmelse (EC) 1907/2006, med endringer.

EU: Den europeiske union  
HSDB: Databank for farlige stoffer  
IATA: Den internasjonale organisasjonen for lufttransport  
IBC: Beholder for oppbevaring og transport av flytende stoffer  
ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Den internasjonale koden for transport av farlig gods)  
Inh: Inandning  
LC: Dødelig konsentrasjon  
LD: Dødelig dose  
NOEC: Ingen observerbar konsentrasjonseffekt  
OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
OEL: Yrkeseksponeringsgrenser  
RID: Forordninger for internasjonal togtransport med farlig gods  
RTECS: Register over giftige effekter av kjemiske stoffer  
SCBA: Selvstendig pusteutstyr  
SDS: Sikkerhetsdatablad  
STEL: Korttids eksponeringsgrense  
TWA: Tidsvektet gjennomsnittsverdi  
WEL: Workplace Exposure Limit

**Informasjonskilde** : 1. Sikkerhetsdatablad fra produsent.  
2. Kanadisk senter for yrkesmessig helse og sikkerhet, CCInfoWeb Databases, 2019 (Chempendium, RTECS, HSDB, INCHEM).  
3. Europeisk kjemikaliebyrå, klassifiseringslovgivning, 2019.  
4. OECD – Den globale portalen for informasjon om kjemiske stoffer – eChemPortal 2019.

**Forberedelsesdato (dd/mm/åååå)** : 16/11/2022

**Regulering og fremgangsmåte** :

Ikke regulert; ekspertvurdering  
H-setningenes (klartekst)  
Ikke relevant.

**Andre spesielle hensyn for håndtering**

: Gi operatørene tilstrekkelig informasjon, instruksjon og opplæring.

**Klargjort for:**

JJC Industries LLC  
4150 1st Avenue South  
P.O. Box 84268  
Seattle, WA 98134-2302  
Telefon: 001 (206) 233 9599

**Klargjort av:**

ICC The Compliance Center Inc.  
<http://www.the.compliancecenter.com>



### ANSVARSBEGRÆNSNING

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet av ICC Compliance Center Inc, som bruker informasjon fra JJC Industries LLC-selskapet og CCOHS sin nettinformasjons-service. Informasjonen i sikkerhetsdatabladet er tilgjengelig for vurdering og veiledning når du kommer i kontakt med dette produktet. ICC Compliance Center Inc og JJC Industries LLC-selskapet fraskriver seg alle uttrykte eller underforståtte garantier, og tar ikke ansvar for nøyaktigheten eller fullstendigheten av de dataene som finnes i dette dokumentet. Dataene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder ikke for bruk av andre produkter eller i andre prosesser. Dette sikkerhetsdatabladet kan ikke endres eller forandres på noen måte uten uttrykt kunnskap og tillatelse fra ICC Compliance Center Inc. og JJC Industries LLC.

### DOKUMENTSLUTT