

## SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

**1.1 Produktbeteckning** : **Daniel Smith Extra Fine Watercolors  
Various Colors**

**Produktkod(er)** : Daniel Smith Extrafin Akvarellfärg, Halvkoppa och set  
Daniel Smith Primatek Akvarellfärg, Halvkoppa och set  
Daniel Smith Självlysande Akvarellfärg, Halvkoppa och set

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

: Konstnärlig målning  
Användningssätt: Användning av konsumenter  
Användningsrestriktioner Förvaras oåtkomligt för barn.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**

**JJC Industries LLC**

4150 1st Avenue South  
P.O. Box 84268  
Seattle, WA, USA  
98134-2302

**Telefon** : 001 (206) 223 9599

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

: Chemtrec 1-800-424-9300 (I USA); Chemtrec 001 703-527-3887 (Utanför USA).  
Giftinformationscenter  
+33 (01) 45 42 59 59 [ORFILA (INRS) - Frankrike  
+46 104566750Sverige

**1.5 Nationell kontaktperson**

: John.cogley@danielsmith.com

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Varje färg neutral Lukt.

Betydelsefullaste risker:

Yrkesmässig exponering för ämnet eller blandningen kan ge negativa effekter. Se avsnitt 11 i SDS för ytterligare information. Undvik utsläpp i miljön.

Produkten är inte klassificerad som farlig i enlighet med regelverket (EG) nr 1272/2008.

**2.2 Märkningsuppgifter**

*Faropiktogram*

Inget krävs enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten Ingen.

Signalord:

Inget krävs enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

Faroangivelser:

Inget krävs enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

Skyddsangivelser:

Inget krävs enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

## SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.

### faror

Andra faror som inte resulterar i klassificering:

Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser. Kan orsaka lätt irritation i luftvägarna vid högre temperaturer. Kan orsaka gastrointestinal irritation.

PBT bedömning:

Beredningen innehåller inga ämnen som varken anses vara persistenta, bioackumulerande eller giftiga (PBT).

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1 Ämnen

Not applicable

#### 3.2 Blandningar

Kemisk natur Ofarliga beståndsdelar

Enligt lag skall följande ämnen anges:

Ämnesnamn	n ° CAS	n ° EC	Reach-regis treringsnum mer	viktprocent	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	SCL M-factor, ATE
Inga farliga ingredienser	N/Av		Inte tillämpligt.	Patentskyddad	ej farlig	Inte tillämpligt.

Se avsnitt 16 för den fullständiga texten för H-fraser som inte nämns i detta avsnitt eller i avsnitt 2.

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Förtäring* : Framkalla INTE kräkning. Stoppa aldrig något i munnen på en person som är medvetslös eller har kramper. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
- Inandning* : VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid andnöd ska syre endast administreras av kvalificerad sjukvårdspersonal. Ge konstgjord andning ifall andningen upphör. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
- Kontakt med huden* : VID HUDKONTAKT: Tvätta med rikliga mängder tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Skaffa medicinsk vård/råd. Ta av smutsiga kläder och tvätta dem innan de används igen.
- Kontakt med ögonen* : Skölj omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

#### 4.1.2 Self-protection for the first aider

- : Inga kända eller rapporterade av tillverkaren.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- : Direkt ögonkontakt kan orsaka tillfälligt röda ögon.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- : Erbjud allmänna stödåtgärder och behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

*Lämpliga släckmedel*

- : Använd media som lämpar sig för den omgivande branden såsom vattendimma eller fin vattensprej, alkoholskum, koldioxid eller pulversläckare.

*Olämpliga släckmedel*

- : Ingen känd.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- : Anses inte brandfarlig. Kan dock börja brinna om det utsätts för extrem värme och eld. Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser. I händelse av brand kan följande bildas: Koloxider; metalloxider

## SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### *Skyddsutrustning för brandmän*

- : Brandmän måste använda standardskyddsutrustning som omfattar en rock med flamskyddsmedel, hjälm med visir, handskar, gummistövlar, och i slutna utrymmen, andningsapparater (SCBA). Brandmän bör använda lämplig skyddsutrustning och komplett andningsapparat med full ansiktsmask som drivs i läget med positivt tryck.

#### *Speciella brandbekämpningsmetoder*

- : Flytta behållaren från brandområdet om det kan ske utan risk. Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag. Dike för vattenkontroll.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- : Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage. Använd lämplig skyddsutrustning. Begränsa tillträdet till området tills saneringen är avslutad.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- : Undvik utsläpp i miljön. Förhindra att produkten hamnar i avlopp, kloaker, vattendrag och mark.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- : Ventilera området. Avlägsna alla antändningskällor. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Dammsug eller sopa upp spillt material med hjälp av en metod som inte genererar luftburet damm. Förvara i rätt märkta behållare. Kontakta lämplig lokal myndighet.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- : Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8. Se avsnitt 13 för bortskaffande av kontaminerat material.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

- : Ordna med lämplig ventilation. Använd lämplig skyddsutrustning vid hantering. Använd andningsskydd. Undvik inandning av damm, rök eller ånga. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Förvara frångeslutt från extrem värme och öppen låga. Förvara behållare väl tillslutna när de inte används. Tvätta grundligt efter användning.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- : Förvara på sval/välventilerad plats. Förvaringsutrymmet ska vara tydligt märkt, fritt från hinder och tillgängligt endast för utbildad och auktoriserad personal. Inspektera periodvis efter skador eller läckage. Förvara skilt från oförenliga ämnen. Förvaras åtskilt från oförenliga ämnen (se avsnitt 10 i SDB).

### 7.3 Specifik slutanvändning

- : Konstnärlig målning

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränser:

<u>Kemikalins namn</u>	<u>Exponeringsgränser</u>	<u>Typ</u>	<u>Noteringar</u>
Inga farliga ingredienser	Ingen känd.	Europeiska Unionen (HGV)	Ingen.

#### Biologiska exponeringsindex:

Inga biologiska exponeringsgränser noterades för ingrediensen/ingredienserna.

## SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.

Uppskattad nolleffektnivå (DNEL):  
Ingen information tillgänglig.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):  
Ingen information tillgänglig.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Ventilation och tekniska åtgärder

: Ordna med lämplig ventilation. Vidta tekniska åtgärder för att klara de hygieniska gränsvärdena. Där praktiskt lämpligt kan detta åstadkommas med punktutslug och god allmänventilation. Använd lämpligt andningsskydd om ventilationen är otillräcklig.

#### Andningsskydd

: Ingen krävs under normala förhållanden.

#### Hudskydd

: Ingen krävs under normala förhållanden. Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med skyddshandskstillverkaren. De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/689/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

: Ingen krävs under normala förhållanden.

#### Annan skyddsutrustning

: Sörj för att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anslutning till arbetsplatsen. Annan utrustning kan behövas beroende på arbetsplatsens normer.

#### Allmänna hygienhänsyn

: Undvik inandning av damm, rök eller ånga. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tvätta grundligt efter användning. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förorenade arbetskläder får inte användas utanför arbetsplatsen.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: pasta
Färg	: varierande
Lukt	: neutral
Lukttröskel	: Ingen information tillgänglig.
pH-värde	: 6-8
Flampunkt	: Ingen information tillgänglig.
Flampunkt (metod)	: Ingen information tillgänglig.
Undre brännbarhetsgräns (vol-%)	: Ingen information tillgänglig.
Övre brännbarhetsgräns (vol-%)	: Ingen information tillgänglig.
Självantändningstemperatur	: Ingen information tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	: Ingen information tillgänglig.
Oxiderande	: Ingen känd.
Explosiva egenskaper	: Ej explosiv
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: >100°C
Smältpunkt/frys punkt	: Frys punkt <0°C
Relativ densitet	: 1.1-2.0
Löslighet i vatten	: löslig
Övrig(a) löslighet(er)	: Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	: Ingen information tillgänglig.
Ångdensitet	: Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen information tillgänglig.
Viskositet	: Ingen information tillgänglig.

## SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.

### Avdunstningshastighet (BuAe = 1)

: Ingen information tillgänglig.

### Partikelegenskaper

: Inte tillämpligt.

### 9.2 Övrig information

**Flyktigheter (vikt-%)** : Ingen information tillgänglig.

### Flyktiga organiska föreningar (VOC:er)

: Ingen information tillgänglig.

### Andra fysikaliska/kemiska kommentarer

: Ingen ytterligare information

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

**10.1 Reaktivitet** : Normalt inte reaktiv.

**10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

: Farlig polymerisation uppträder ej.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

: Direkta värmekällor. Använd ej i utrymmen utan adekvat ventilation. Undvik kontakt med oförenliga material.

**10.5 Oförenliga material** : Starkt oxiderande ämnen

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

: Ingen känd.

I händelse av brand kan följande bildas: Koloxider; metalloxider

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

**Akut toxicitet** : Enligt klassificeringskriterierna i Europeiska unionen anses denna produkt inte vara en akut frätande kemikalie.

### Frätande/irriterande på huden

: Enligt kriterierna för EU:s klassificeringskriterier anses denna produkt inte vara frätande eller irriterande.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

: Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

### Luftvägs-/hudsensibilisering

: Enligt klassificeringskriterierna i Europeiska unionen anses denna produkt inte vara sensibiliserande för huden. Enligt klassificeringskriterierna i Europeiska unionen anses denna produkt inte vara sensibiliserande för luftvägarna.

**Mutagenitet i könsceller** : Produkten anses inte vara ett könscellemutagen enligt Europeiska unionens klassificeringskriterier.

**Cancerogenitet** : Produkten anses inte vara cancerframkallande enligt Europeiska unionens klassificeringskriterier.

**Reproduktionstoxicitet** : Enligt klassificeringskriterierna i Europeiska Unionen anses denna produkt inte vara reproduktionstoxiska.

### Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

: Enligt Europeiska unionens klassificeringskriterier förväntas denna produkt inte förorsaka toxicitet för målorgan vid enstaka exponering.

### Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

: Enligt Europeiska unionens klassificeringskriterier förväntas denna produkt inte förorsaka toxicitet för målorgan vid upprepad exponering.

**Fara vid aspiration** : Enligt Europeiska unionens klassificeringskriterier anses denna produkt inte utgöra någon fara vid aspiration för människor.

### Exponeringsvägar

: Ögonkontakt; Kontakt med hud; Inandning; Förtäring

## SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.

### Effekter av akut exponering

- : Inandning: Svagt irriterande vid inandning
- Kontakt med hud: Direkt hudkontakt kan orsaka lätt eller mild, övergående irritation.
- Ögonkontakt: Direkt ögonkontakt kan orsaka lätt eller mild övergående irritation.
- Förtäring: Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.

### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

- : Inga kända eller rapporterade av tillverkaren.

### 11.1.1 Akut toxicitet

- Toxikologisk information** : Inte klassificerat för akut toxicitet baserat på tillgängliga data. Inga data finns tillgängliga på själva produkten. Se nedan för akut toxicitetsdata för individuella beståndsdelar.

<u>Kemikaliens namn</u>	LC <sub>50</sub> (4h)	LD <sub>50</sub>	
	<u>inh, råtta</u>	<u>(Oralt, råtta)</u>	<u>(Kanin, hud)</u>
Inga farliga ingredienser	Ej tillgänglig	Ej tillgänglig	Ej tillgänglig

### 11.2 Information om andra faror

- : Inga kända eller rapporterade av tillverkaren.

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet** : Produkten innehåller följande miljöfarliga ämnen: Nickel; Zink. Mycket giftigt för akvatiskt liv med långvariga effekter. Får inte släppas ut i naturen.
- Se följande tabeller för enskilda ingrediensers ekotoxicitetsdata.

### Ekotoxikologiska data:

<u>Innehåll</u>	CAS	Toxicitet för fisk		
		LC <sub>50</sub> / 96h	NOEC / 21 dagar	M-faktor
Inga farliga ingredienser	N/Av	Ej tillgänglig	Ej tillgänglig	Ingen.

<u>Innehåll</u>	CAS #	Toxicitet för Daphnia		
		EC <sub>50</sub> / 48h	NOEC / 21 day	M-faktor
Inga farliga ingredienser	N/Av	Ej tillgänglig	Ej tillgänglig	Ingen.

<u>Innehåll</u>	CAS #	Toxicitet för alger		
		EC <sub>50</sub> / 96h eller 72h	NOEC / 96h eller 72h	M-faktor
Inga farliga ingredienser	N/Av	Ej tillgänglig	Ej tillgänglig	Ingen.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

- : Produkten som sådan har inte undersökts.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

- : Produkten som sådan har inte undersökts. Se följande data för ingrediensinformation.

## SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.

<u>Beståndsdelar</u>	<u>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten (log Kow)</u>	<u>Biokoncentrationsfaktor (BCF)</u>
Inga farliga ingredienser (CAS N/Av)	Ej tillgänglig	Ej tillgänglig
<b>12.4 Rörligheten i jord</b>	: Produkten som sådan har inte undersökts.	
<b>12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>	: Beredningen innehåller inga ämnen som varken anses vara persistenta, bioackumulerande eller giftiga (PBT).	
<b>12.6 Hormonstörande egenskaper</b>	: Inga andra negativa miljöeffekter (t.ex. ozonnedbrytande, fotokemisk ozonbildning, hormonstörande, potentiell global uppvärmning) väntas från denna komponent.	
<b>12.7 Andra negativa miljöeffekter</b>	: Inga andra negativa miljöeffekter (t.ex. ozonnedbrytande, fotokemisk ozonbildning, hormonstörande, potentiell global uppvärmning) väntas från denna komponent.	
<b>12.8 Ytterligare information</b>	: Ingen känd.	

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

##### Hantering för avfallshantering

- : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8. Detta material och dess behållare måste avyttras på ett säkert sätt. Tomma behållare bevarar rester och kan vara farliga. Följ etikett varningara även efter att behållaren har tömts.




##### Avfallshantering

- : Avfallshandla i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfall måste klassificeras och märkas före återvinning eller innan det lämnas för kvittblivning. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde. Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika.

### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

## SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.

Gällande bestämmelser	14.1 UN-nummer	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 Förpackningsgrupp	Etikett
ADR-RID	Ingen.	ej reglerat	inte reglerad	ingen	
EU ADR/RID Klassificering skod					
EU ADR / RID Riskidentifieringsnummer					
ADR-RID Ytterligare information	Klassificeras inte som farligt enligt väg- och järnvägstransportbestämmelser.				
IMDG	Ingen.	Ej reglerad	inte reglerad	ingen	
IMDG Ytterligare information	Ingen.				
ICAO/IATA	Ingen.	Ej reglerad	inte reglerad	ingen	
ICAO/IATA Ytterligare information	Ingen.				

**14.5 Miljöfaror** : Denna produkt uppfyller inte kriterierna för en miljöfarlig blandning, enligt IMDG-koden.  
Se avsnitt 12 för ytterligare miljöinformation.

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

: Lämpliga skyddsanvisningar skall medfölja förpackningen.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

: Inte tillämpligt.

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**



## SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.

: Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 om klassificering av farliga blandningar. Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse [däribland förordning (EU) 2015/830].

### Tillstånd

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH bilaga XIV Ämnen som kräver tillstånd, i dess ändrade lydelse:

Ingen av komponenterna är uttryckligen listade.

### Användningsrestriktioner

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH bilaga XVII Ämnen som omfattas av begränsning av marknadsföring och användning, i dess ändrade lydelse :Ingen av komponenterna är uttryckligen listade.

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III) om kontroll av allvarliga olyckshändelser med farliga ämnen: Ingen av komponenterna är uttryckligen listade.

Direktiv 98/24/EG om hälsoskydd och säkerhet för arbetstagare från risker som relaterar till kemiska ämnen i arbetet: Ingen av komponenterna är uttryckligen listade.

Direktiv 94/33 / EG om skydd av minderåriga på arbetsplatsen: Ingen av komponenterna är uttryckligen listade.

Följ nationella bestämmelser för arbete med kemiska medel.

Tysk lagstiftning om ämnen som är farliga för vatten AwSV: Faroklass för vatten (Tyskland) - 1 (självklassad)

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

: Tillverkaren har inte utfört en kemikaliesäkerhetsbedömning för denna produkt.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

### Bildtext

:ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg  
CAS: Chemical Abstract Services  
EG: Europeiska gemenskapen  
EC50: Effektiv koncentration 50 %.  
ECHA: Europeiska kemikaliemyndigheten (European Chemicals Agency)  
EEG: Europeiska ekonomiska gemenskapen  
EN: Europeisk standard  
EU: Europeiska unionen  
HSDB: Hazardous Substances Data Bank  
IATA: International Air Transport Association  
IBC: Intermediate Bulk Container  
Internationella civila luftfartsorganisationen  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
Inh: Inandning  
LC: Dödlig koncentration  
LD: Dödlig dos  
NOEC: Koncentration vid vilken ingen effekt observeras ("No observable effect concentration")  
OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling  
HGV: Nationella hygieniska gränsvärden  
RID: Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg  
RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
SCBA: Fristående andningsapparat  
SDS: Säkerhetsdatablad  
KTV: Korttidsvärde  
TWA: Time Weighted Average  
AGV: arbetsplatsen gränsvärdena

## SÄKERHETSDATABLAD

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.

**Informationskälla** : 1. Materialsäkerhetsdatablad från tillverkare.  
2. Canadian Centre for Occupational Health and Safety, CCInfoWeb-databaser, 2019 (Chempendium, RTECs, HSDB, INCHEM).  
3. Europeiska kemikaliemyndigheten, klassificeringslagstiftning, 2019.  
4. OECD - Den globala portalen till information om kemiska ämnen - eChemPortal, 2019.

**Datum för färdigställande (dd/mm/åååå)**

: 19/11/2021

### Reglering och förfarande

ej reglerat ;Expertbedömning

H-meningar (fulltext)

Inte tillämpligt.

### Andra speciella överväganden för hantering

: Sörj för tillräcklig information och utbildning om användningen.

<b>Framställt för:</b> JJC Industries LLC 4150 1st Avenue South P.O. Box 84268 Seattle, WA 98134-2302 Telephone: 206 233 9599	
<b>Framställt av:</b> ICC The Compliance Center Inc. <a href="http://www.thecompliancecenter.com">http://www.thecompliancecenter.com</a>	

### ANSVARSRISKRIVNING

This Safety Data Sheet was prepared by ICC The Compliance Center Inc. using information provided by JJC Industries LLC and CCOHS' Web Information Service. The information in the Safety Data Sheet is offered for your consideration and guidance when exposed to this product. ICC The Compliance Center Inc and JJC Industries LLC expressly disclaim all expressed or implied warranties and assume no responsibilities for the accuracy or completeness of the data contained herein. The data in this SDS does not apply to use with any other product or in any other process. This Safety Data Sheet may not be changed, or altered in any way without the expressed knowledge and permission of ICC The Compliance Center Inc. and JJC Industries LLC.

### SLUT PÅ DOKUMENTET