

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret.

PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 **Produktidentifikator** : **Daniel Smith Extra Fine Watercolors**
Titanium White
Buff Titanium
Gray Titanium
- Produktkode(r)** : Daniel Smith Extra Fine Watercolors
- 1.2 **Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
: Kunstnerisk Maleri
Bruger: Forbrugerbrug
Anvendelsesbegrænsninger: opbevares utilgængeligt for børn.
- 1.3 **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
JJC Industries LLC
4150 1st Avenue South
P.O. Box 84268
Seattle, WA, USA
98134-2302
Telefon : 001 (206) 223 9599
- 1.4 **Nødtelefon**
: Chemtrec 1-800-424-9300 (inden for det kontinentale USA);
Chemtrec 703-527-3887 (Uden for USA).
Giftinformation:
+33 (01) 45 42 59 59 [ORFILA (INRS) - Frankrig
+46 104566750 Sverige
- 1.5 **National kontakt**
: John.cogley@danielsmith.com

PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION

- 2.1 **Klassificering af stoffet eller blandingen**
Paste white grey: Neutral lugt.
- Vigtigste farer:
Erhvervsmæssig eksponering for stoffet eller blandingen kan forårsage uønskede virkninger. Der henvises til afsnit 11 i sikkerhedsdatabladet for at få yderligere oplysninger. Undgå udledning til miljøet.
- Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008. Ingredienserne anført i afsnit 3 er indkapslet i matrixen; derfor forventes ingen eksponering for disse materialer under korrekt brug/håndtering af dette produkt.
- EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
- 2.2 **Mærkningselementer**
Farepiktogrammer
Ingen påkrævet ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008.
Farlige komponenter, som skal være anført på etiketten: Ingen.
Signalord:
Ingen påkrævet ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008.
Faresætninger:
Ingen påkrævet ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008.
EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
Sikkerhedssætninger:
Ingen påkrævet ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008.

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret.

2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke medfører klassificering:

Forbrænding genererer ubehagelige og giftige dampe. Kan forårsage let irritation af luftvejene ved forhøjede temperaturer. Kan forårsage mave-/tarmirritation.

PBT-vurdering

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT).

PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk art: titandioxid. De angivne ingredienser er indkapslet i matrixen; derfor forventes ingen eksponering for disse materialer under korrekt brug/håndtering af dette produkt.

Nasledujúce látky musia byť uvedené na základe zákona:

Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr	REACH-registreringsnr.	Vægtprocent	Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	SCL, M-faktor, ATE
Titandioxid	13463-67-7	236-675-5	Til stede	1,0 - 10,0	Carc. 2; H351 Noter: V, W,10	Ikke relevant

*Den fulde ordlyd af H-sætninger, som ikke er nævnt i dette afsnit eller i afsnit 2, kan ses i afsnit 16.

PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indtagelse:* : Opkast MÅ IKKE fremkaldes. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person eller til en person, der får et anfald. Hvis irritation eller symptomer opstår, søg lægehjælp.
- Indånding* : VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Lad kun sundhedspersonale give ilt ved åndedrætsbesvær. Giv kunstigt åndedræt ved ophørt vejrtrækning Hvis irritation eller symptomer opstår, søg lægehjælp.
- Hudkontakt* : VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp. Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
- Øjenkontakt* : Skyl omgaende med store mængder vand, også under øjenlågene. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

4.1.2 Selvbeskyttelse af førstehjælperen

- : Ingen kendt eller indberettet af producenten.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- : Direkte kontakt med øjnene kan give forbigående rødme.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- : Giv alment støttende foranstaltninger og behandl symptomatisk.

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret.

PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

- : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande som vandtåge eller fin vandspray, alkoholresistent skum, carbondioxid og tørt kemikalie.

Uegnede slukningsmidler

- : Ingen kendt.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- : Betragtes ikke som brændbart. Kan dog brænde, hvis udsat for varme og ild. Forbrænding genererer ubehagelige og giftige dampe. I tilfælde af brand kan følgende frigives: Carbonoxider, metaloxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler, som skal bæres brandmandskabet

- : Brandmænd skal bære standard beskyttelsesdragt, herunder brandhæmmende jakke, hjelm med ansigtsskærm, handsker, gummistøvler, og i lukkede rum røgdykkerapparater med komprimeret luft. Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvstændigt indåndingsapparat med fuld ansigtsmaske, der bruges i overtrykstilstand.

Særlige brandbekæmpelsesprocedurer

- : Fjern beholdere fra brandområdet, hvis det er sikkert at gøre det. Afkøl lukkede beholdere, eksponeret for brand, ved oversprøjtning med vand. Lad ikke vand fra slukningsarbejdet komme i kloakken eller vandløb. Inddæm for at styre vandet.

PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- : Hold folk væk fra spild/lækage og in vindsiden. Bær passende beskyttelsesudstyr. Begræns adgang til området indtil afslutningen af oprensningen.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- : Undgå udledning til miljøet. Undgå, at produktet kommer i afløb, kloakke, vandveje og jord.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- : Udluft området. Fjern alle antændelseskilder. Undgå yderligere lækage eller spild, hvis det er sikkert at gøre det. Støvsug eller fjern spildt materiale op ved at bruge en metode, der ikke genererer luftbåret støv. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Kontakt de rette lokale myndigheder.

6.4 Henvisning til andre punkter

- : Se de beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i Afsnit 7 og 8. Se punkt 13 for bortskaffelse af forurenede materiale.

PUNKT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug passende beskyttelsesudstyr under håndtering. Anvend åndedrætsværn. Undgå at indånde støv, røg eller dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Holdes væk fra ekstreme temperaturer og direkte ild. Hold beholderen tæt lukket, når den ikke er i brug. Vask grundigt efter brug.

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- : Opbevares køligt og godt ventileret. Lagerområdet skal være klart afmærket, fri for forhindringer og kun tilgængeligt for uddannet og autoriseret personale. Efterse regelmæssigt for skader eller lækager. Opbevares adskilt fra uforenelige stoffer. Opbevares adskilt fra uforenelige stoffer (se punkt 10 i sikkerhedsdatabladet).

7.3 Særlige anvendelser

- : Kunstnerisk Maleri

PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Eksplodingsgrænser:

<u>Kemisk navn</u>	<u>Eksplodingsgrænser</u>	<u>Type</u>	<u>Noter</u>
Titandioxid	10 mg/m ³ (TWA)	Frankrig (OEL)	Ingen.
	5 mg/m ³ (støv i alt) (TWA)	Sverige (OEL)	Ingen.
	10 mg/m ³ (inhalerbar); 4 mg/m ³ (respirabel støv) (TWA)	Det Forenede Kongerige (WEL)	Ingen.

Biologiske eksponeringsindekser:

Ingen biologiske eksponeringsgrænser er angivet for nogen af ingredienserne.

Afledt nulvirksomt niveau (DNEL):
Der foreligger ingen informationer.

Forventet Nuleffektkoncentration (PNEC):
Der foreligger ingen informationer.

8.2 Eksponeringskontrol

Ventilation og tekniske foranstaltninger

- : Sørg for tilstrækkelig ventilation Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering. Hvor det med rimelighed er praktisk muligt, bør dette opnås ved anvendelse af lokal udsugning og god generel udsugning. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Åndedrætsværn : Ingen påkrævet under normale forhold.

Beskyttelse af hud : Ingen påkrævet under normale forhold. Deres egnethed til en bestemt arbejdsplads bør diskuteres med producenterne af beskyttelseshandsker. De valgte beskyttelseshandsker skal overholde specifikationerne i EU -direktiv 89/689 / EØF og standarden EN 374, der er afledt heraf.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Ingen påkrævet under normale forhold.

Andre personlige værnemidler

- : Sørg for, at øjenskylationer og sikkerhedsbrugere er placeret i nærheden af arbejdsstationen. Noget andet udstyr kan være påkrævet afhængigt af gældende arbejdspladsstandarder.

Generelle hygiejneregler

- : Undgå at indånde støv, røg eller dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Vask grundigt efter brug. Fjern og vask tilsmudset tøj før genbrug Håndteres i henhold til god praksis for arbejds-hygiejne og sikkerhed Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret.

8.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

: Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Pastaagtigt stof
Farve	: grå/hvid
Lugt	: neutral
Lugttærskel	: Der foreligger ingen informationer.
pH	: 6-8
Flammepunkt	: Der foreligger ingen informationer.
Flammepunkt (metode)	: Der foreligger ingen informationer.
Nedre antændelsesgrænse (volumen%)	: Der foreligger ingen informationer.
Øvre antændelsesgrænse (volumen%)	: Der foreligger ingen informationer.
Selvantændelsestemperatur	: Der foreligger ingen informationer.
Dekomponeringstemperatur	: Der foreligger ingen informationer.
Oxiderende egenskaber	: Ingen kendt.
Eksplorative egenskaber	: Produktet er ikke eksplosivt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: >100 °C
Smelte-/frysepunkt	: Frysepunkt <0 °C
Relativ massefylde	: 1,1-2,0
Opløselighed i vand	: Opløselig
Andre opløseligheder	: Der foreligger ingen informationer
Damptryk	: Der foreligger ingen informationer
Dampmassefylde	: Der foreligger ingen informationer
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Der foreligger ingen informationer
Viskositet	: Der foreligger ingen informationer
Fordampningshastighed (BuAe = 1)	: Der foreligger ingen informationer
Partikelegenskaber	: Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger

Flygtige komponenter (vægt%)	: Der foreligger ingen informationer.
Indhold af flygtige organiske forbindelser (VOC)	: Der foreligger ingen informationer
Andre fysisk-kemiske kommentarer	: Ingen supplerende oplysninger.

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret.

PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet** : Normalt ikke reaktiv.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil under normale forhold.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Farlig polymerisation forekommer ikke.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** : Direct sources of heat. Må ikke bruges i områder, der ikke har tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med uforligelige materialer.
- 10.5 Materialer, der skal undgås** : Kraftige oxidationsmidler
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : Ingen kendt.
I tilfælde af brand kan følgende frigives: Carbonoxider, metaloxider.

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

- 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008.**
- Akut toksicitet** : Ifølge den Europæiske Unions klassificeringskriterier anses dette produkt ikke for at være et akut toksisk kemikalie.
- Hudætsning/irritation** : Ifølge den Europæiske Unions klassificeringskriterier anses dette produkt ikke for at være hudætsende eller -irriterende.
- Alvorlig øjenskade/øjenirritation** : Ifølge den Europæiske Unions klassificeringskriterier anses dette produkt ikke for at være irriterende for øjnene.
- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** : Ifølge den Europæiske Unions klassificeringskriterier anses dette produkt ikke for at være allergisk hudsensibiliserende. Ifølge den Europæiske Unions klassificeringskriterier anses dette produkt ikke for at være allergisk luftvejssensibiliserende.
- Kimcellemutagenicitet** : I henhold til EU's klassificeringskriterier anses dette produkt ikke for at være en kimcellemutagen.
- Kræftfremkaldende egenskaber** : Ikke klassificeret som kræftfremkaldende for mennesker. Dette produkt indeholder titandioxid. Titandioxid er klassificeret som muligvis kræftfremkaldende af IARC (Gruppe 2B). Der titandioxid i dette produkt, er imidlertid i en ikke-åndbar form, og under normale brugsbetingelser kan titandioxid ikke blive luftbåren. De kræftfremkaldende virkninger af titaniumdioxid gælder derfor ikke for dette produkt.
- Reproduktionstoksicitet** : I henhold til EU's klassificeringskriterier anses dette produkt ikke for at være reproduktionstoksisk.
- STOT-enkelt eksponering** : Ifølge den Europæiske Unions klassificeringskriterier forventes dette produkt ikke at forårsage målorgantoksicitet via en enkelt eksponering.
- STOT gentagen eksponering** : Ifølge den Europæiske Unions klassificeringskriterier forventes dette produkt ikke at forårsage målorgantoksicitet via gentagne eksponeringer.
- Aspirationsfare** : Ifølge den Europæiske Unions klassificeringskriterier anses dette produkt ikke for at udgøre en aspirationsfare for mennesker.
- Eksponeringsveje** : Kontakt med øjnene, kontakt med huden, indånding, indtagelse
- Virkninger af akut eksponering** : Indånding: Mild luftvejsirriterende
Hudkontakt Direkte hudkontakt kan forårsage mild og/eller forbigående irritation.

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret.

Øjenkontakt: Direkte kontakt med øjnene kan forårsage mild og/eller forbigående irritation.

Indtagelse: Indtagelse kan forårsage irritation af mave-tarmkanalen, kvalme, opkastning og diarré.

Potentielle kroniske sundhedsvirkninger

: Ingen kendt eller indberettet af producenten.

Oplysninger om andre farer

: Ingen kendt eller indberettet af producenten.

11.1.1 Akut toksicitet

Toksikologiske data : Ikke klassificeret for akut toksicitet baseret på tilgængelige data. Der er ingen data tilgængelige for selve produktet. Se nedenfor vedrørende de enkelte indholdsstoffers data for akut toksicitet.

<u>Kemisk navn</u>	<u>LC₅₀ (4 timer)</u> <u>Inh, rotte</u>	<u>LD₅₀</u>	
		<u>(Oral, rotte)</u>	<u>(Kanin, dermal)</u>
Titandioxid	>6,82 mg/L (støv) (ingen dødelighed)	>25 000 mg/kg	>10 000 mg/kg

PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet : Det bør ikke frigives til miljøet. Undgå udledning til miljøet.
Se følgende tabeller vedrørende data for de enkelte indholdsstoffers økotoksicitet.

Økotoksicitetsdata:

<u>Indholdsstoffer</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>Giftighed for fisk</u>		
		<u>LC₅₀/96 timer</u>	<u>NOEC/21 dage</u>	<u>M-faktor</u>
Titandioxid	13463-67-7	>100 mg/L (Japansk ricefish)	Ikke relevant	Ingen.

<u>Indholdsstoffer</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>Giftighed for dafnier</u>		
		<u>EC₅₀/48 timer</u>	<u>NOEC/21 dage</u>	<u>M-faktor</u>
Titandioxid	13463-67-7	>100 mg/L (<i>Daphnia magna</i>)	Ikke relevant	Ingen.

<u>Indholdsstoffer</u>	<u>CAS-nr.</u>	<u>Giftighed for alger</u>		
		<u>EC₅₀/96 eller 72 timer</u>	<u>NOEC/96 eller 72 timer</u>	<u>M-faktor</u>
Titandioxid	13463-67-7	>100 mg/L/72 timer (grønalger)	Ikke relevant	Ingen.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

: Selve produktet er ikke blevet testet.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

: Selve produktet er ikke blevet testet. Se følgende data for oplysninger om indholdsstoffer.

12.4 Mobilitet i jord

: Selve produktet er ikke blevet testet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

: Dette produkt indeholder ingen stoffer, der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT).

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

: Ingen kendt eller indberettet af producenten.

12.7 Andre miljøskadelige virkninger

: Ingen andre negative miljøeffekter (fx ozonnedbrydning, fotokemisk ozondannelse, hormonforstyrrende stoffer, globalt opvarmningspotentiale) forventes at komme fra denne komponent.

12.8 Mobilitet i jord

: Ingen kendt.

PUNKT 13. BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:




Håndtering til bortskaffelse

: Håndteres i henhold til god praksis for arbejdshygiejne og sikkerhed. Se de beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i Afsnit 7 og 8. Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere indeholder stadig rester og kan være farlige. Følg advarslerne på etiketten, selvom beholderen er tømt.

Bortskaffelsesmetoder

: Bortskaffes i overensstemmelse med de europæiske direktiver om affald og farligt affald. Affald skal klassificeres og mærkes før genbrug eller bortskaffelse. Brugeren skal tildele affaldskoder i henhold til den applikation, som produktet blev brugt til. Ifølge det europæiske affaldskatalog er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelsesspecifikke.

PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Oplysninger om regulering	14.1. UN-nummer eller ID-nummer	14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	14.3. Transportfareklasse(r)	14.4. Emballagegruppe	Etiket
ADR/RID	Ingen.	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ingen	
ADR/RID yderligere oplysninger	Ikke klassificeret som farligt for transport i henhold til reglerne for transport af farligt gods ad vej og jernbane.				
IMDG	Ingen.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ingen	
IMDG yderligere oplysninger	Ingen				
ICAO/IATA	Ingen	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ingen	
ICAO/IATA yderligere oplysninger	Ingen				

14.5 Miljøfarer

: Dette produkt opfylder ikke kriterierne for en miljøfarlig blanding ifølge IMDG-koden. Se punkt 12 for yderligere miljøoplysninger.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

: Passende råd om sikkerhed skal være sammen med pakken.

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

: Ikke relevant.

PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

: Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering af farlige blandinger. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret [herunder forordning (EU) 2015/830].

Ingen af komponenterne er eksplicit angivet.

Anvendelsesbegrænsninger

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XIV, Stoffer, der er underlagt begrænsninger for markedsføring og brug, som ændret: ingen af komponenterne er eksplicit angivet.

Direktiv 96/82 EF (Seveso III) om kontrol med risici for større uheld med farlige stoffer: Ingen af komponenterne er eksplicit angivet.

Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sundhed og sikkerhed mod risici i forbindelse med kemiske agenser: Ingen af komponenterne er eksplicit angivet.

Direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen: Ingen af komponenterne er eksplicit angivet.

Følg de nationale regler for arbejde med kemiske agenser.

Tysk lovgivning om stoffer, der er farlige for vand (Tysk lovgivning om stoffer, der er farlige for vand): **vandfareklasse (Tyskland) - 1 (selvklassificeret)**

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

: Fremstilleren af dette produkt har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER

Tekstforklaring

: ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
CAS: Chemical Abstract Services
EF: Det Europæiske Fællesskab
EC₅₀: Effektiv koncentration 50%
ECHA: Det Europæiske Kemikalieagentur
EØF: Det Europæiske Økonomiske Fællesskab
EN: Europæisk standard
EU: Den Europæiske Union
HSDB: HSDB: Hazardous Substances Data Bank
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning
IBC: Mellemstor beholder til bulkvarer
ICAO: International Civil Luftfartsorganisation
IMDG: International søtransport af farligt gods
Inh: Indånding
LC: Dødelig koncentration
LD: Dødelig dosis
NOEC: No observable effect concentration (nuleffekt-koncentration)
OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL: Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering:

SIKKERHEDSDATABLAD

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, som ændret.

RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane
 RTECS: Register over giftige virkninger af kemiske stoffer
 SCBA: Selvstændigt åndedrætsværn
 SDB: Sikkerhedsdatablad
 STEL: Korttidseksponeringsgrænse
 TWA: Tidsvægtet gennemsnit
 WEL: Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

Informationskilde : 1. Sikkerhedsdatablad fra producent.
 2. Canadisk Center for Erhvervsmæssig Sundhed og Sikkerhed (Canadian Centre for Occupational Health and Safety), CCInfoWebdatabaser, 2019 (Chempendium, RTECs, HSDB, INCHEM).
 3. Det Europæiske Kemikalieagentur, Klassifikationslovgivning, 2019.
 4. OECD - den Globale Portal til information om kemiske stoffer - eChemPortal, 2019.

Udarbejdet, dato (dd/mm/åååå)

: 22/11/2021

Regulering og procedure

:

Ikke reguleret; ekspertvurdering

Fuld ordlyd af H-sætninger

H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Andre særlige hensyn ved håndtering

: Tilvejebringe tilstrækkelig information, instruktion og uddannelse til operatører.

Udarbejdet for:

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

Udarbejdet af:

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

**ANSVARSFRAKRIVELSE**

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet af ICC The Compliance Center Inc. ved hjælp af oplysninger fra JJC Industries LLC og CCOHS 'webinformationstjeneste'. Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet indsendes til overvejelse og som en vejledning i tilfælde af eksponering for dette produkt. ICC Compliance Center Inc og JJC Industries LLC fraskriver sig udtrykkeligt alle udtrykte eller underforståede garantier og påtager sig intet ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af dataene indeholdt heri. Dataene i dette sikkerhedsdatablad gælder ikke for brug med andre produkter eller andre processer. Dette sikkerhedsdatablad bør ikke ændres på nogen måde uden udtrykkelig forudgående tilladelse fra ICC The Compliance Center Inc og JJC Industries LLC.

HER SLUTTER DOKUMENTET