

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 1 av 18

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

Cquartz Lite 2.0

UFI:

NV10-F0V7-K00V-MQVE

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

Belegg.

Bruk som blir frarådd

Enhver ikke-tilsiktet bruk.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: CarPro Global Limited.

Gate: No. 10, Atocia Street

Sted: M-2120 Hamrun. Malta

Opplysningsgivende område: +972 546 411 911

1.4. Nødtelefonnummer: +972 546 411 911**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Brannfarlige væsker: Flam. Liq. 3

Fare ved aspirasjon: Asp. Tox. 1

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2

Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering: STOT RE 2

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 3

Fareutsagn:

Brannfarlig væske og damp.

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert

nafta (petroleum), lett alkylat; lavtkokende modifisert nafta

Stoddard solvent/renebensin; lavtkokende nafta - uspesifisert

xylen

Signalord:

Fare

Piktogrammer:

**Fareutsagn**

H226

Brannfarlig væske og damp.

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 2 av 18

H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.
P260	Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.
P301+P310	VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
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.
P331	IKKE framkall brekning.
P501	Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

2.3. Andre farer

Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes.
Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

CAS: 541-02-6 decametylcyclopentasiloksan: Dette stoffet er opplistet som gir stor grunn til bekymring (SVHC) i kandidatlisten iht. REACH, artikkel 59.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger****Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
541-02-6	decametylcyclopentasiloksan			20 - < 25 %
	208-764-9			
8052-41-3	Stoddard solvent/renebensin; lavtkokende nafta - uspesifisert			15 - < 20 %
	232-489-3	649-345-00-4		
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H315 H372 H304 H411			
64742-47-8	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert			10 - < 12 %
	265-149-8	649-422-00-2		
	Asp. Tox. 1; H304			
64741-66-8	nafta (petroleum), lett alkylat; lavtkokende modifisert nafta			7 - < 10 %
	265-068-8	649-276-00-X		
	Asp. Tox. 1; H304			
546-68-9	Titanetraaisopropanolat			3 - < 5 %
	208-909-6		01-2119967389-17	
	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H226 H319 H336			
1330-20-7	xylen			1 - < 3 %
	215-535-7	601-022-00-9	01-2119488216-32	

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 3 av 18

	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304 H412	
108-88-3	toluen	1 - < 3 %
	203-625-9	601-021-00-3
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412	
94-96-2	2-etylheksan-1,3-diol; oktylenglykol	1 - < 3 %
	202-377-9	603-087-00-9
	Eye Dam. 1; H318	
107-46-0	hexamethyldisiloxan	1 - < 3 %
	203-492-7	
	Flam. Liq. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H225 H400 H411	
108-88-3	toluen	0,5 - < 1 %
	203-625-9	601-021-00-3
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304	
67-56-1	metanol	0,3 - < 0,5 %
	200-659-6	603-001-00-X
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370	
111-84-2	Nonan	0,1 - < 0,2 %
	203-913-4	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H336 H304 H410	
1112-39-6	dimetoksy dimetylsilan	0,1 - < 0,2 %
	214-189-4	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2; H225 H361	

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	
541-02-6	208-764-9	decametylcyklopentasiloksan	20 - < 25 %
		som kan innåndes: LC50 = 7,3 - 10,32 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
64742-47-8	265-149-8	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert	10 - < 12 %
		som kan innåndes: LC50 = (> 5,3) mg/l (damp); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
546-68-9	208-909-6	Titantetraisopropanolat	3 - < 5 %
		dermal: LD50 = 12870 mg/kg; oral: LD50 = 7500 mg/kg	
1330-20-7	215-535-7	xylene	1 - < 3 %
		som kan innåndes: LC50 = (6700) mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = (12126) mg/kg; oral: LD50 = (3523) mg/kg	
108-88-3	203-625-9	toluen	1 - < 3 %
		som kan innåndes: LC50 = 28,1 mg/l (damp); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
94-96-2	202-377-9	2-etylheksan-1,3-diol; oktylenglykol	1 - < 3 %
		oral: LD50 = >2000 mg/kg	
108-88-3	203-625-9	toluen	0,5 - < 1 %
		som kan innåndes: LC50 = (28,1) mg/l (damp); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
67-56-1	200-659-6	metanol	0,3 - < 0,5 %

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 4 av 18

som kan innåndes: ATE = 3 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 0,5 mg/l (støv/tåke); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg STOT SE 1; H370: >= 10 - 100 STOT SE 2; H371: >= 3 - < 10	
---	--

Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

15 % - < 30 % alifatiske hydrokarboner, 5 % - < 15 % aromatiske hydrokarboner.

Andre opplysninger

CAS: 541-02-6 decametylcyklopentasiloksan: Dette stoffet er opplistet som gir stor grunn til bekymring (SVHC) i kandidatlisten iht. REACH, artikkel 59.

Stoddard solvent/rensebensen; lavtkokende nafta - uspesifisert (EU-identifikationsnummer: 649-345-00-4); nafta (petroleum), lett alkylat; lavtkokende modifisert nafta (CAS 64741-66-8): <0,1 % Benzen. Da gjelder forskrift CLP 1272/2008, anmerkning P.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig. Tilsølte klær må fjernes straks.

Ved innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

Ved hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Må vaskes av med rikelig vann. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

Ved øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Ved svelging

Skyll munnen grundig med vann. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). IKKE framkall brekning. Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

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

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1. Slukkingsmidler****Egnet slukkemiddel**

Kulldioksyd (CO₂). Tørrslukkemiddel. alkoholbestandig skum.
Ved større brann og store mengder: Vanndusj.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan oppstå: Gasser/damp, irriterende. karbonmonoksid Kulldioksyd (CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Ytterligere råd

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

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 5 av 18

personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.
Ved større brann og store mengder: Evakuer området. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare.

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

Fjern tenningskilder. Luft det impliserte området.
Unngå innånding av gass/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

For personell som ikke er nødpersonell

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

For nødhjelpspersonell

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Tildekk ventilasjon. Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer). Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Til oppbevaring**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Til rengjøring

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

Andre opplysninger

Luft det impliserte området.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.
Bruk egnede verneklær. (Se avsnitt 8.)

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. I damprommet til lukkede systemer kan det samle seg brennbar damp. Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes. Oppheting fører til trykkøkning og fare for brudd.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Lukk beholderen alltid godt etter fjerning av produktet. Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.
Tilsølte klær må fjernes.

Ytterligere råd

Forholdsregler for beskyttelse om hygiene. Se avsnitt 8.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Må beskyttes mot direkte solstråling.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 6 av 18

Sørg for adekvat ventilasjon av lagringsrom.

Sørg for at lekkasjer samles (f.eks. i oppsamlings-kar eller -områder)

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med: Gass. Eksplosive stoffer. Antennelige faste stoffer. Selvantennelige faste stoffer. Selvopphetende stoffer eller blandinger. Stoffer og blandinger som utvikler antennelige gasser i berøring med vann. Antennelig virkende flytende stoffer. Faste stoffer som virker antennelige (oksiderende). Ammoniumnitrat. Egenreaktive stoffer eller blandinger. Organiske peroksider. Ikke brennbare, akutt toksiske kat. 1 og 2 / svært giftige farestoff. Radioaktive stoffer. Infeksjonsfremmende stoffer.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Forpakningen oppbevares tørt og godt lukket, for å unngå forurensning og absorpsjon av fuktighet.

Beskytter mot: UV-bestråling/ sollys. Hete. Fuktighet Frost.

Lagertemperatur: 15-25°C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
-	Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner	40	275		Gjennomsnittsv.	
67-56-1	Metanol	100	130		Gjennomsnittsv.	
111-84-2	Nonan	100	525		Gjennomsnittsv.	
108-88-3	Toluen	25	94		Gjennomsnittsv.	
1330-20-7	Xylen (alle isomere)	25	108		Gjennomsnittsv.	

DNEL-/ DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
DNEL type				
546-68-9	Titantetraisopropanolat			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	500 mg/m ³

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
Miljørom		
546-68-9	Titantetraisopropanolat	
Ferskvann		0,59 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		5,9 mg/l
Havvann		0,059 mg/l
Ferskvannssediment		0,482 mg/kg
Havsediment		0,048 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		105 mg/l
Grunn		0,112 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 7 av 18

**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

Beskyttelse og hygienetiltak**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Bruk vernebriller; kjemiske briller (hvis sprut er mulig). EN 166

Håndvern

Ved lengre eller hyppig gjentatt hudkontakt: Bruk egnede vernehansker. (EN 374)

Egnet material: Butylkautsjuk.

Tykkelse på hanskematerialet: 0,5 mm

Gjennombruddstid: ≥ 480 min. Gjennombruddstid (maksimal slitasje): ~ 120 min. (antatt)

Ved planlagt gjenbruk av hanskene må man rengjøre dem før man tar dem av, og oppbevare dem ved god ventilasjon. Kontroller tetthet/ugjennomtrengelighet før bruk.

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

Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Minstestandarder for beskyttelsestiltak ved håndtering av arbeidsstoffene angis i TRGS 500 (D).

Åndedrettsvern

Ved sakkyndig bruk og under normale forhold er åndedrettsvern ikke nødvendig.

Pustemaske er nødvendig ved:

Gassdannelse

Grenseverdioverskridelse

Utilstrekkelig lufting

Egnet åndedrettsvern: Kombinasjonsfilterapparat (EN 14387) Type: A/P1-3

Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen

(gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel.

Begrensning og overvåkning av miljæksposeringen

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	flytende.
Farge:	transparent
Lukt:	som petroleum

Fysiske tilstand

Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke anvendelig
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:	76 °C
Flammepunkt:	35 °C

Eksplorative egenskaper

Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes.

Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 8 av 18

Autooksidasjonstemperatur: ikke oppdaget

Spaltningsstemperatur: ikke oppdaget

Oksiderende egenskaper

ingen/ingen.

pH-verdi: ikke oppdaget

Dynamisk viskositet:
(ved 40 °C) ikke oppdagetKinematisk viskositet:
(ved 20 °C) ikke oppdaget

Vannløselighet: blandbar.

Løselighet i andre løsningsmidler

ikke oppdaget

Damptrykk:
(ved 20 °C) ikke oppdaget

Tetthet: ikke oppdaget

Relativ damptetthet: ikke oppdaget

9.2. Andre opplysninger**Opplysninger om fysiske fareklasser**

Vedvarende brennbarhet: Ingen data tilgjengelige

Andre sikkerhetskarakteristikker

Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse: ikke oppdaget

Løsemiddelinhold: ikke oppdaget

Faststoffinnhold: ikke oppdaget

Relativ Fordampningshastighet: ikke oppdaget

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

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

Se kap. 10.5.

10.4. Forhold som skal unngås

Beskytter mot: UV-bestråling/ sollys. Hete. Fuktighet.

Kan ved bruk danne eksplosive/brennbare damp-/luftblandinger.

Opphetning fører til trykkøkning og fare for brudd.

10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som bør unngås. Oksyderingsmidler, sterk. Reduksjonsmidler, sterk. Sterk syre. sterke baser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Spaltes ikke under forutsatt bruk.

Ved brann kan oppstå: Gasser/damp, irriterende. karbonmonoksid Kulldioksyd (CO₂).**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 9 av 18

Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Ingen data tilgjengelige.

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
541-02-6	decametylcyklopentasiloksan				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier	
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	ECHA Dossier	
	ved innånding (4 h) aerosol	LC50 7,3 - 10,32 mg/l	Rotte	ECHA Dossier	
64742-47-8	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	ECHA dossier	
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Kaniner.	ECHA dossier	
	ved innånding (4 h) damp	LC50 (> 5,3) mg/l	Rotte	ECAH dossier	
546-68-9	Titantetraisopropanolat				
	gjennom munnen	LD50 7500 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier	
	gjennom huden	LD50 12870 mg/kg	Kanin	ECHA Dossier	
1330-20-7	xylene				
	gjennom munnen	LD50 (3523) mg/kg	Rotte	Study report (1986)	EU Method B.1
	gjennom huden	LD50 (12126) mg/kg	Kanin	Publication (1962)	Single dermal dose under occlusion follo
	ved innånding (4 h) damp	LC50 (6700) mg/l	Rotte	Toxicol Appl Pharmacol 33:543-558. (1975)	EU Method B.2
	ved innånding aerosol	ATE 1,5 mg/l			
108-88-3	toluen				
	gjennom munnen	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier	
	gjennom huden	LD50 >5000 mg/kg	Kaniner	ECHA Dossier	
	ved innånding (4 h) damp	LC50 28,1 mg/l	Rotte	ECHA Dossier	
94-96-2	2-etylheksan-1,3-diol; oktylenglykol				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier	
108-88-3	toluen				
	gjennom munnen	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier	
	gjennom huden	LD50 >5000 mg/kg	Kaniner	ECHA Dossier	

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 10 av 18

	ved innånding (4 h) damp	LC50 (28,1) mg/l	Rotte	ECHA Dossier	
67-56-1	metanol				
	gjennom munnen	ATE 100 mg/kg			
	gjennom huden	ATE 300 mg/kg			
	ved innånding damp	ATE 3 mg/l			
	ved innånding aerosol	ATE 0,5 mg/l			

Irritasjon- og etsevirksomhet

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert:

Mutagenitet i reagensglass/gentoksisitet:

Metode: OECD Guideline 479 (Genetic Toxicology: In Vitro Sister Chromatid Exchange Assay in Mammalian Cells), OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test), OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay); Resultat: negativ. litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Mutagenitet ved levende objekt/gentoksisitet:

Metode: OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test), OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test); Resultat: negativ.; litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Reproduksjonstoksisitet:

Metode:-; Regnearter: Sprague-Dawley Rotte; Eksponeringsvei: oral; Resultat: NOAEL > 1500 mg/kg;

litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Utviklingstoksisitet/teratogenitet:

Metode: OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study); Regnearter: Sprague-Dawley Rotte; Eksponeringsvei: oral; Resultat: NOAEL = 1000 mg/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier

toluen:

Mutagenitet i reagensglass: Metode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test);

Resultat: negativ. litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Karsinogenitet: Metode: [som kan innåndes, OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)]; regnearter: Rotte; Eksponeringsvarighet:

2 år; Resultat: NOAEC = 4522 mg/m³; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Reproduksjonstoksisitet: Metode:

OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study); regnearter: Rotte; Resultat: NOAEC =

1875 mg/m³; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Utviklingstoksisitet/teratogenitet: Metode: [som kan

innåndes, EPA OTS 798.4350 (Inhalation Developmental Toxicity Screen)]; regnearter: Kanin;

Eksponeringsvarighet: 20d; Resultat: NOEC = 2812 mg/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier

xylene: Mutagenitet i reagensglass: Metode: EU Method B.10 (Mutagenicity - In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test); Resultat: negativ. litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Utviklingstoksisitet/teratogenitet:

NOAEL >= 500ppm (OECD Guideline 414); litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Karsinogenitet: Metode: EU

Method B.32 (Carcinogenicity Test); regnearter: Rotte.; Eksponeringsvarighet: 24 måneder Resultat: NOAEL =

500 mg/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Reproduksjonstoksisitet: Metode: (inhalasjon.); EPA OPPTS

870.3800 (Reproduction and Fertility Effects); regnearter: Rotte; Eksponeringsvarighet: 14d. Resultat: NOAEC =

500 ppm. litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert:

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 11 av 18

Subkronisk oral toksisitet: Metode:-; Regnear: Sprague-Dawley Rotte ;Eksponeringsvarighet: 90d; Resultat: NOAEL = 750 mg/kg ; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Subkronisk inhalativ toksisitet: Metode:OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day); Regnear: Mus; Eksponeringsvarighet: 90d; Resultat: NOAEC = 1000 mg/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Subkronisk oral toksisitet: Metode: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study); Regnear: Sprague-Dawley Rotte ; Eksponeringsvarighet: 28d; Resultat: NOAEC = 0,5 ml/kg; litteraturhenvisning: ECHA Dossier

toluen:

Subkronisk oral toksisitet: Metode: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents);Regnear: Mus. ; Eksponeringsvarighet: 90d;Resultat: NOEL = 625 mg/kg ; litteraturhenvisning: ECHA Dossier; Subkronisk inhalativ toksisitet: Metode: -; Regnear: Rotte. Eksponeringsvarighet: 1 år ;Resultat: NOAEC = 1131 mg/m3; litteraturhenvisning: ECHA Dossier

xilen: Subkronisk oral toksisitet: Metode: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents); Regnear: Rotte ; Eksponeringsvarighet: 90d. Resultat: NOAEL = 750 mg/kg (mannlig.) = 150 mg/kg (kvinnelig.); litteraturhenvisning: ECHA Dossier

Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data tilgjengelige.

11.2. Informasjon om andre farer**Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen data tilgjengelige.

Andre opplysninger

Løsemiddel:

Symptomer: Nedtrykking av sentralnervesystemet. Lever- og nyreskader. Ørhet. oppkast. Kvalme. Svimmelhet. bevisstløshet. Bevissthetsforstyrrelser. Rustilstand. erythem (rødlighet)

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

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
541-02-6	decametylcyklopentasiloksan					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	> 16	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA Dossier
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	> 12		Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	> 2,9	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
	Fiskegiftighet	NOEC	16 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA Dossier
	Algetoksitet	NOEC mg/l	> 12	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier
64742-47-8	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	>1-10	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier
	Akutt algetoksitet	ErC50	3,1 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA Dossier
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	4,5 mg/l	48 h	Daphnia Magna	ECHA Dossier
	Fiskegiftighet	NOEC	2,6 mg/l	21 d	Daphnia Magna	ECHA Dossier

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 12 av 18

546-68-9	Titantetraisopropanolat						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	10000	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	> 820	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier	OECD 201
1330-20-7	xylene						
	Akutt fiskegiftighet	LL50 mg/l	(8,4)	96 h	Oncorhynchus mykiss	Ecotoxicology and Environmental Safety.	OECD Guideline 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	(4,9)	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Ecotoxicology and Environmental Safety.	OECD Guideline 201
	Akutt crustaceatoksitet	EL50 mg/l	(> 3,4)	48 h	Ceriodaphnia dubia	Ecotoxicology and Environmental Safety 3	US EPA 600/4-91-003
	Fiskegiftighet	NOEC mg/l	> 1,3	56 d	Oncorhynchus mykiss	Appl. Sci. Branch, Eng. Res. Cent. Denve	Fish were exposed in artificial streams
	Crustaceatoksitet	NOEC mg/l	1,17	7 d	Ceriodaphnia dubia	Ecotoxicology and Environmental Safety 3	US EPA 600/4-91-003
	Akutt bakterietoksisitet	(> 175 mg/l)		0,5 h	Aktivslam	Research Journal WPCF 60(10) 1850-1856 (	OECD Guideline 209
108-88-3	toluen						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	(5,5)	96 h	Oncorhynchus kisutch	ECHA Dossier	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	12,5	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	MSDS external	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	(3,78)	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA Dossier	
	Fiskegiftighet	NOEC	1,4 mg/l	40 d	other	MSDS external	
	Crustaceatoksitet	NOEC mg/l	0,74	7 d	Ceriodaphnia Dubia	MSDS external	
	Akutt bakterietoksisitet	(134 mg/l)		3 h	Chlorella vulgaris and Chlamydomonas angulosa	ECHA Dossier	
94-96-2	2-etylheksan-1,3-diol; oktylenglykol						
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
108-88-3	toluen						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	(5,5)	96 h	Oncorhynchus kisutch	ECHA Dossier	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	(12,5)	72 h		GESTIS	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	(3,78)	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA Dossier	
	Akutt bakterietoksisitet	(134 mg/l)		3 h	Chlorella vulgaris and Chlamydomonas angulosa	ECHA Dossier	
67-56-1	metanol						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	15400	96 h	Lepomis macrochirus	ECHA Dossier	

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 13 av 18

	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	22000	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Ecotoxicology and Environmental Safety 7	OECD Guideline 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	> 10000	48 h	Daphnia magna	Water Research 23(4): 495-499 (1989)	DIN 38412 Teil 11
111-84-2	Nonan						
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	0,2 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA dossier	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi	d	Kilde
	Metode			
	Vurdering			
541-02-6	decametylcyklopentasiloksan			
	OECD 310	0,14	28	ECHA Dossier
	Ikke lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
64742-47-8	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert			
	OECD 301F / ISO 9408 / EEC 92/69 tillegg V, C.4-D	61 %	28	ECHA Dossier
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)			
1330-20-7	xylene			
	OECD 301F / ISO 9408 / EEC 92/69 tillegg V, C.4-D	87,8%	28	OECD 301F / ISO 9408 / EEC 92/69 tillegg V, C.4-D
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)			
108-88-3	toluen			
	OECD 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	100%	14	MSDS external
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
94-96-2	2-etylheksan-1,3-diol; oktylenglykol			
	OECD 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B	>70	28	ECHA Dossier
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
67-56-1	metanol			
	other guideline	76%	20	ECHA Dossier
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier)			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
541-02-6	decametylcyklopentasiloksan	8,023
546-68-9	Titantetraisoopropanolat	1,13
1330-20-7	xylene	3,2
108-88-3	toluen	2,73
108-88-3	toluen	2,73
67-56-1	metanol	-0,77
111-84-2	Nonan	5,65

BCF

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
541-02-6	decametylcyklopentasiloksan	7060	Pimephales promelas	ECHA
1330-20-7	xylene	5,5 - 12,2	Oncorhynchus mykiss	Appl. Sci. Branch, E
108-88-3	toluen	13,2-90	fisk	MSDS external

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 14 av 18

67-56-1	metanol	1	Cyprinus carpio	Comparative Biochemi
---------	---------	---	-----------------	----------------------

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

CAS: 541-02-6 decametylcyklopentasiloksan: dette stoffet er innordnet som vPvB.

12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelige.

12.7. Andre skadelige virkninger

Ingen data tilgjengelige.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

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

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Snakk med ansvarlig renovatør om bortfrakting av avfall. Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EWC (European Waste Catalogue). (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig). Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge (EWC) European Waste Catalogue:

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

110198 Avfall fra kjemisk overflatebehandling og belegging av metaller og andre materialer, og fra hydrometallurgi med ikke-jernholdige metaller; Avfall fra kjemisk overflatebehandling og belegging av metaller og andre materialer (f.eks. galvaniseringsprosesser, forsinkingsprosesser, beising, etsing, fosfatering, alkalisk avfetting og anodisering); Annet avfall som inneholder farlige stoffer; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester

110198 Avfall fra kjemisk overflatebehandling og belegging av metaller og andre materialer, og fra hydrometallurgi med ikke-jernholdige metaller; Avfall fra kjemisk overflatebehandling og belegging av metaller og andre materialer (f.eks. galvaniseringsprosesser, forsinkingsprosesser, beising, etsing, fosfatering, alkalisk avfetting og anodisering); Annet avfall som inneholder farlige stoffer; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150110 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)****14.1. FN-nummer:**

UN 1139

14.2. FN-forsendelsesnavn:

OVERFLATEBESKYTTELSESMIDDELLØSNING

14.3. Transportfareklasse(r):

3

14.4. Emballasjegruppe:

III

Etiketter:

3

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 15 av 18



Klassifisering-kode: F1
 Begrenset mengde (LQ): 5 L
 Fristilt mengde: E1
 Transportkategori: 3
 Fare-nummer: 30
 Tunnelbegrenskingskode: D/E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer: UN 1139
14.2. FN-forsendelsesnavn: Overflatebeskyttelsesmiddelløsning
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: III
 Etiketter: 3



Klassifisering-kode: F1
 Begrenset mengde (LQ): 5 L
 Fristilt mengde: E1

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: UN 1139
14.2. FN-forsendelsesnavn: COATING SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: III
 Etiketter: 3



Havforurensende stoff: NO
 Spesielle bestemmelser: 955
 Begrenset mengde (LQ): 5 L
 Fristilt mengde: E1
 EmS: F-E, S-E

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: UN 1139
14.2. FN-forsendelsesnavn: COATING SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: III
 Etiketter: 3



Spesielle bestemmelser: A3
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: 10 L
 Passenger LQ: Y344
 Fristilt mengde: E1

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 16 av 18

IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:	355
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	60 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	366
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	220 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Se avsnitt 8.

14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

uten betydning.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Autorisasjoner (REACH, vedlegg XIV):

Stoffer som gir grunn til stor bekymring, SVHC (REACH, artikkel 59):
decametylcyklopentasiloksan

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 48, Innføring 69, Innføring 70

2010/75/EU (VOC): Det foreligger ingen informasjon.

2004/42/EF (VOC): Det foreligger ingen informasjon.

Opplysninger til retningslinje P5c FLAMMABLE LIQUIDS

2012/18/EU (SEVESO III):

Ytterligere henvisninger

Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 vedlegg XVII, nei. (blanding): 3, 40, 48 (toluen Bør ikke markedsføres eller brukes som et stoff eller i blandinger i en konsentrasjon på minst 0,1 vektprosent. Hvis stoffet eller blandingen brukes i lim eller aerosolmaling beregnet for levering til allmennheten.), 69 (metanol Skal ikke markedsføres til allmennheten etter 9. mai 2019 i vindusvask eller avfrysing av væsker i en konsentrasjon på minst 0,6 vektprosent.)

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

Vannfare-klasse (D): 2 - farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forandringer**

Rev. 1.00; Første utgivelse 04.03.2019

Rev. 2.00; 05.03.2019, endringer i kapittel 3.

Rev. 3.00; 15.04.2021, endringer i kapittel 1-16

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (europisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 17 av 18

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer

UN: United Nations (Forente Nasjoner)

VOC: Volatile Organic Compounds

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Innordningsmetode
Flam. Liq. 3; H226	På grunnlag av testdata
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
STOT RE 2; H373	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

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

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	Giftig ved innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Cquartz Lite 2.0

Revisjonsdato: 15.04.2021

Produktkode:

Side 18 av 18

H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361	Mistenkes for å kunne skade forplantringsevnen eller gi fosterskader.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H370	Forårsaker organskader.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] - Innordningsmetode:

Sunnhetsfarer: Beregningsmetode.

Miljøfare: Beregningsmetode.

Fysikalske farer: På grunnlag av testdata. og / eller beregnet. og / eller antatt.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi deg 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.

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørenes produktdatablad.)