

Sikkerhetsdatablad

cquartz Skin

Versjon 1.0

Utarbeidet: 28-01-2019

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: cquartz Skin

Varenummer: -

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:

Bruksområde: Overflatemateriale.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør: Conlogo AS
Postboks 704
Landbruksveien 2
2619 Lillehammer
Norge
Tlf.: 61279900
www.conlogo.no

Kontaktperson: info@conlogo.no

1.4 Nødtelefon: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335.

2.2 Merkingselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Fare

Inneholder: Butan-1-ol, Aluminum 2,4-pentanedionate, Etylsilikat.

H-setninger:

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetsdatablad

cquartz Skin

Versjon 1.0

Utarbeidet: 28-01-2019

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

P-setninger:

Almenne:

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging:

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Tiltak:

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.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Oppbevaring:

-

Disponering:

P501 Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Annen merking:

-

2.3 Andre farer.

Inneholder decamethylcyclopentasiloxane (CAS nr. 541-02-6), er et vPvB stoff.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

-

3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
541-02-6 / 208-764-9	-	Decamethylcyclopentasiloxane	45<50	-
71-36-3 / 200-751-6	-	Butan-1-ol	10<15	Flam. Liq. 3; H226, Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335+H336.
13963-57-0 / 237-741-6	-	Aluminum 2,4-pentanedionate	5<10	Acute Tox. 2; H300, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H335.
78-10-4 / 201-083-8	01-2119496195- 28	Etylsilikat	5<10	Flam. Liq. 3; H226, Eye Irrit. 2; H319, Acute Tox. 4; H302, STOT SE H335.

Inneholder decamethylcyclopentasiloxane (CAS nr. 541-02-6), er et SVHC stoff (20-06-2018).

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i punkt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

- Generelt:** En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
- Innånding:** Flytt personen til frisk luft og hold i ro, i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt lege, hvis ikke alt ubehag gir seg.
- Hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
- Øyekontakt:** Fjern evt. kontaktlinser. Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Søk lege.
- Svelging:** IKKE framkall brekning. Skyll munnen og drikk vann i små slurker (fortynningseffekt). En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene.

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

Farlig ved svelging. Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

4.3 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Brannslukkingsmidler: Vanntåke. Skum. Pulver. Karbondioksid (CO₂).

Uegnete brannslukkingsmidler:

Ikke bruk vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Ved brann kan det dannes giftige gasser: karbonmonoksid. Karbondioksid (CO₂).

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningprodukt, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk verneutstyr, se avsnitt 8.
Unngå innånding av damp.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

6.3 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale. Rester skylles vekk med vann. Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damp//aerosoler. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Hold beholderen tett lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares i originalemballasjen. Hold unna mat, drikke og dyrefor. Må ikke lagres sammen med: eksplosive stoffer, oksidasjonsmidler, radioaktive stoffer, smittsomme stoffer, brannfarlige faste stoffer. Beskyttes mot varme, direkte solstråling og fuktighet. Anbefalt oppbevaringstemperatur: 20°C.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – grenseverdier:

CAS-nummer:	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
71-36-3	Butan-1-ol	25 ppm 75 mg/m ³	HT	Best. nr. 704, 2018
78-10-4	Etylsilikat	5 ppm 44 mg/m ³	E	Best. nr. 704, 2018

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

Sikkerhetsdatablad

cquartz Skin

Versjon 1.0

Utarbeidet: 28-01-2019

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

T: Takverdier, en grenseverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemisk stoff i pustesonen som ikke skal overskrides.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig. Bruk evt. punktavsug såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig.

Generelt:

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vann for skylling av øyne og hud skal finnes tilgjengelig. Unngå innånding av damp/aerosoler. Unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for synlig skiltning av øyenskyller.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

Åndedrettsvern:

Åndedrettsbeskyttelse ved aerosol- eller tåkedannelse, utilstrekkelig ventilasjon. Filter A/P2. DIN 143.

Håndvern:

Bruk vernehansker (i henhold til standard NS-EN 374). Ta kontakt og rådfør med hanskeleverandør angående gjennomtrengningstid etc. Mulighet: Butyl/Nitril/PVC - >480 min.

Øyevern:

Tettsittende vernebriller/ansiktsskjerm. (EN 166)

Kroppsvern:

Arbeidsverneklær.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Flytende	Farge: Fargeløs	Lukt: Karakteristisk	PH 20°C: -	Viskosit. 20°C: -
Flammeepunkt: 72°C	Kokepunkt: -	Relativ tetthet: -	Damptrykk 20°C: -	Frysepunkt: -
Ekspljosjonsgrense: -	Løselighet: -	Selvantennelighet: -	Antennelsestemperatur: -	

9.2 Andre opplysninger:

-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet:** Stabilt produkt ved normale forhold.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
- 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:**
Ingen farlige reaksjoner kjent under normal bruk.
- 10.4 Forhold som skal unngås:**
Varme, direkte sollys, UV stråler.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Sterke oksidasjonsmidler, sterke reduksjonsmidler.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:**
Ved brann kan det dannes giftige gasser: karbonmonoksid. Karbondioksid (CO₂).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

- Akutt toksisitet:** Farlig ved svelging.
- Decamethylcyclopentasiloxane (CAS nr. 541-02-6):
Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg – ECHA
Dermal – LD50 – Kanin: >2000 mg/kg – ECHA
Innånding – LC50 – Rotte: 7,3-10,32 mg/l/aerosol/4 t. – ECHA
- Butan-1-ol (CAS nr. 71-36-6):
Oral – LD50 – Rotte: 790 mg/kg - RTECS
Dermal – LD50 – Kanin: 3400 mg/kg – ECHA
Innånding – LC50 – Rotte: >17,76 mg/l/aerosol/4 t. – ECHA
- Aluminum 2,4-pentanedionate (CAS nr. 13963-57-0):
Oral – LD50 – Rotte: 48,7 mg/kg
- Etylsilikat (CAS nr. 78-10-4):
Oral – LD50 – Rotte: >2500 mg/kg – ECHA
Dermal – LD50 – Kanin: 5880 mg/kg – GESTIS
Innånding – ATE: 11 mg/l/damp/4 t.
Innånding – LC50 – Rotte: >16,8 mg/l/aerosol/4 t. – ECHA
- Irritasjon/etsing av huden:** Irriterer huden.
- Alvorlig øyeskade/irritasjon:** Gir alvorlig øyeskade.
- Framkalling av hud- og luftveisallergi:** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Kimcellemutagenisitet:** Ikke klassifisert.
- Evne til å framkalle kreft:** Ikke klassifisert.

Sikkerhetsdatablad

cquartz Skin

Versjon 1.0

Utarbeidet: 28-01-2019

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

Forplantningsgiftighet:	Ikke klassifisert.
STOT, enkelteksponering:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT, gjentatt eksponering:	Ikke klassifisert.
Aspireringsfare:	Ikke klassifisert.
Konklusjon/Spesifikke effekter:	-

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Økotoksitet: Ikke klassifisert.

Decamethylcyclopentasiloxane (CAS nr. 541-02-6):

Fisk – LC50 – 96 t.: >16 mg/l - ECHA

Alge – NOEC – 4 d.: >12 mg/l - ECHA

Daphnia – EC50 – 48 t.: >2,9 mg/l - ECHA

Fisk – NOEC – 14 d.: 16 mg/l – ECHA

Butan-1-ol (CAS nr. 71-36-6):

Fisk – LC50 – 96 t.: 1376 mg/l - ECHA

Alge – ErC50 – 96 t.: 225 mg/l - ECHA

Daphnia – EC50 – 48 t.: 1328 mg/l - ECHA

Etylsilikat (CAS nr. 78-10-4):

Fisk – LC50 – 96 t.: >245 mg/l - ECHA

Alge – ErC50 – 72 t.: >100 mg/l - ECHA

Daphnia – EC50 – 48 t.: >75 mg/l - ECHA

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Decamethylcyclopentasiloxane (CAS nr. 541-02-6):

28 d. – ECHA, ikke-biologisk nedbrytbar – OECD 301.

Butan-1-ol (CAS nr. 71-36-6):

92 % - 20 d. OECD 301D - biologisk nedbrytbar.

Etylsilikat (CAS nr. 78-10-4):

98 % - 28 d. OECD 301A - biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen indikasjon på bioakkumulasjonspotensial.

Decamethylcyclopentasiloxane (CAS nr. 541-02-6):

Log Pow: 8,023 – BCF: 7060 – ECHA.

Butan-1-ol (CAS nr. 71-36-6):

Log Pow: 0,88.

12.4 Mobilitet i jord: Ikke tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Sikkerhetsdatablad

cquartz Skin

Versjon 1.0

Utarbeidet: 28-01-2019

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

12.6 Andre skadevirkninger: Ingen kjente. Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt:

Unngå utslipp til miljøet.

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

Mulighet:

EAL-kode:

11 01 98

Forurenset emballasje:

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet. Emballasjemateriale: 15 01 10.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt:

Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	-	-
14.2 Korrekt transportnavn, FN	-	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer EMS:	Nei -	No -
Annen informasjon	LQ: - Tunnel: -	LQ: - Tunnel: -

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

-

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådetsdirektiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EU 835/2015.

Norske forskrifter m.v.:

best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften, best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid, best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

Ytterligere informasjon: Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Annet:

Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Validert av:

SRS

www.hms-datablad.com