

# Sikkerhetsdatablad

## Quartz Max

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Quartz Max.

**UFI:** 7R10-E0CX-900Q-29T0

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

**Bruksområde:** Pleieprodukt for biler.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

**Leverandør:** Autochem AS  
Hans Nielsen Hauges Vei 50E  
1523, Moss  
Tlf: +47 932 82 607

**Kontaktperson:** martin@autochem.no

**1.4 Nødtelefonnummer:** Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen.

Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT RE 2; H373.

#### 2.2 Merkingselementer.

##### Faresymbol



##### Signalord:

Advarsel

**Inneholder:** Stoddard solvent/ rensbensin, lavtkokende nafta – uspesifisert.

##### H-setninger:

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H373 Kan forårsake organskader (sentralnervesystemet) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

##### P-setninger:

Allmenne:

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

# Sikkerhetsdatablad

## Quartz Max

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

### Forebygging:

P260 Ikke innånd tåke/damp/aerosoler.

P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

### Tiltak:

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P331 IKKE framkall brekning.

### Oppbevaring:

-

### Disponering:

P501 Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

### Annen merking:

EUH208 Inneholder Orange oil. Kan gi en allergisk reaksjon.

### 2.3 Andre farer

Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
69430-37-1 / 628-867-6	-	Aminoalkyl dimethylpolysiloxane	15-25	Flam. Liq. 2; H225, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319.
8052-41-3 / 232-489-3	-	Stoddard solvent/ rensbensin, lavtkokende nafta – uspesifisert	1≤5	Asp. Tox. 1; H304, STOT RE 1; H372.*
67-56-1 / 200-659-6	-	Metanol	1≤5	Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301+H311+ H331, STOT SE 1; H370.
120-51-4 / 204-402-9	-	Benzylbenzoat	<1	Acute Tox. 4; H302, Aquatic Chronic 2; H411.
95-63-6 / 202-436-9	-	1,2,4-trimetylbenzen	<1	Flam. Liq. 3; H226, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Acute Tox. 4; H332, STOT SE 3; H335, Aquatic Chronic 2; H411.
25551-13-7 / 247-099-9	-	Trimetylbenzen	<1	Flam. Liq. 3; H226, Aquatic Chronic 2; H411.

# Sikkerhetsdatablad

## Quartz Max

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

111-84-2 / 203-913-4	-	Nonan	<1	Flam. Liq. 3; H226, Acute Tox. 4; H332, Aquatic Chronic 2; H411.
556-67-2 / 209-136-7	-	Oktametylcyklotetrasiloksan	<1	Repr. 2; H361f, Aquatic Chronic 3; H413.
8008-57-9 / -	-	Orange oil	<1	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Aquatic Acute 1, H400 (M=1), Aquatic Chronic 1; H410 (M=1).

\*Note P: Produktet inneholder <0,1 % benzen. Klassifiseringen som kreftfremkallende faller da bort.

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

Produktet inneholder ingen SVHC stoffer.

## 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 til frisk luft og hold personen varm og i ro. I tilfelle av irritasjon av luftveiene kontakte lege.
- Hudkontakt:** Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
- Øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Kontakt lege hvis ubehag/irritasjon vedvarer.
- Svelging:** Skyll munnen grundig med vann. Drikk vann i små slurker. (fortynning effekt). IKKE framkall brekning. Oppsøk lege øyeblikkelig.

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

Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Kan forårsake organskader (innånding) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

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

Behandle symptomatisk.

# Sikkerhetsdatablad

## Quartz Max

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1 Slukkingsmidler

**Brannslukkingsmidler:** Slokkepulver, karbondioksid (CO<sub>2</sub>), vanntåke, alkoholresistent skum.

**Uegnede slukningsmidler:** Vann i full stråle.

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

Ved brann kan det dannes: karbonmonoksid, karbondioksid (CO<sub>2</sub>), nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>).

**5.3 Råd for brannmannskap:** Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern og full beskyttelsesdrakt. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Ikke innånd damp/aerosoler. Unngå kontakt med hud og øyne. Fjern forurenset klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale. Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for avhending. Vask området grundig med vann etter søl. Bortskaff kontaminert materielle som avfall i.h.t. punkt 13.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 7 for sikker håndtering.  
Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Ikke innånd damp/aerosoler. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå dannelse av aerosoler. Emballasjen skal holdes tett lukket når produktet ikke er i bruk.

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

Hold beholderen tett lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av lagringsområde. Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares utilgjengelig for barn. Hold unna mat, drikke og dyrefôr. Må ikke lagres sammen: Eksplosive stoffer. Faste stoffer som virker antenkelige (oksidierende). Oksiderende væsker. Radioaktive stoffer. Smittsomme stoffer. Beskyttes mot varme, direkte solstråling og fuktighet.

# Sikkerhetsdatablad

## Quartz Max

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

### 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 – grenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
8052-41-3	Stoddard solvent/renebensin lavtkokende nafta	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	-	Best. nr. 704, 2018
95-63-6	1,2,4-trimetylbenzen	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	E	Best. nr. 704, 2018
67-56-1	Metanol	100 ppm 130 mg/m <sup>3</sup>	EH	Best. nr. 704, 2018
111-84-2	Nonan	100 ppm 525 mg/m <sup>3</sup>	-	Best. nr. 704, 2018

E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

### DNEL / PNEC:

-

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier. 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. Unngå innånding av damp/tåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

#### Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

#### Åndedrettsvern:

Normalt ikke nødvendig.  
Åndedrettsbeskyttelse ved aerosol- eller tåkedannelse – utilstrekkelig ventilasjon. Filter A/P2/3.

#### 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. (EN 166)

# Sikkerhetsdatablad

## Quartz Max

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

**Kroppsvern:** Bruk egnede verneklær.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

<b>Utseende:</b> Flytende	<b>Farge:</b> Hvit	<b>Lukt:</b> Karakteristisk	<b>PH 20°C:</b> 7	<b>Viskositet:</b> Ingen data
<b>Smelte/frysepunkt:</b> Ingen data	<b>Kokepunkt:</b> 95°C	<b>Relativ tetthet:</b> Ingen data	<b>Damptrykk:</b> Ingen data	<b>Flammepunkt:</b> 87°C
<b>Ekspløsjonsgrense:</b> Ingen fare	<b>Løselighet:</b> Løslig i vann	<b>Selvantennelighet:</b> Ingen data	<b>Antennelsestemperatur:</b> Ingen data	

#### 9.2 Andre opplysninger:

Ingen.

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet:** Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk.

**10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner:**  
Ingen kjente.

**10.4 Forhold som skal unngås:**  
Varme, UV stråler, sollys.  
Unngå dannelse av aerosoler.

**10.5 Uforenlige materialer:** Reduksjonsmidler. Oksidasjonsmidler.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:**  
Ved brann kan det dannes giftige gasser: Karbonmonoksid. Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>).

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

**Akutt toksisitet:** Ikke klassifisert.

Metanol – CAS 67-56-1:  
Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg  
Dermal – LD50 - Kanin: >15000 mg/kg  
Innånding damp – LC50 - Rotte: 85 mg/l/4 t.  
Innånding aerosol – ATE: 0,5 mg/l

Benzylbenzoat – CAS 120-51-4:  
Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg - ECHA  
Dermal – LD50 - Kanin: >2000 mg/kg – ECHA

# Sikkerhetsdatablad

## Quartz Max

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

1,2,4-trimetylbenzen – CAS 95-63-6:  
Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg  
Innånding damp – LC50 - Rotte: 18 mg/l/4 t.  
Innånding aerosol – ATE: 1,5 mg/l

Nonan – CAS 111-84-2:  
Innånding – ATE/damp: 11 mg/l  
Innånding – ATE/aerosol: 1,5 mg/l

<b>Irritasjon/etsing av huden:</b>	Irriterer huden.
<b>Alvorlig øyeskade/-irritasjon:</b>	Gir alvorlig øyeirritasjon.
<b>Framkalling av hud- og luftveisallergi:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Kimcellemutagenisitet:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Evne til å framkalle kreft:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Forplantningsgiftighet:</b>	Ikke klassifisert.
<b>STOT, enkelteksponering:</b>	Ikke klassifisert.
<b>STOT, gjentatt eksponering:</b>	Kan forårsake organskader (sentralnervesystemet) ved langvarig eller gjentatt eksponering.
<b>Aspireringsfare:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Konklusjon/Spesifikke effekter:</b>	Ingen data.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet:

**Økotoksisitet:** Ikke klassifisert.

Metanol – CAS 67-56-1:  
Fisk – LC50 – 96 t.: 15400 mg/l - ECHA  
Alger – ErC50 – 96 t.: 22000 mg/l/ - ECHA

1,2,4-trimetylbenzen – CAS 95-63-6:  
Fisk – LC50 – 96 t.: 7,72 mg/l  
Daphnia – EC50 – 48 t.: 3,6 mg/l

Nonan – CAS 111-84-2:  
Daphnia – EC50 – 48 t.: 0,2 mg/l

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Metanol – CAS 67-56-1: 76 % - 20 d. – ECHA dossier - biologisk nedbrytbar.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne:

Metanol – 67-56-1: log Pow -0,7.  
Benzylbenzoat – CAS 120-51-4: log Pow 3,97.  
Nonan – CAS 111-84-2: log Pow 5,65

# Sikkerhetsdatablad

## Quartz Max

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

**12.4 Mobilitet i jord:** Ingen data tilgjengelig.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:**

Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT eller vPvB.

**12.6 Andre skadevirkninger:** 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:** 20 01 29\* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer.

**Forurenset emballasje/emballasje:** Forurenset emballasje: 15 01 10\* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

	ADR/RID	IMDG/IMO
<b>14.1 FN-nummer</b>	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.2 Korrekt transportnavn, FN</b>	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>Annen informasjon</b>	Ikke relevant	Ikke relevant

**14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:**

Ikke relevant.

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

Ikke relevant.



# Sikkerhetsdatablad

## Quartz Max

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

### 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 Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EU 830/2015. 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 yrkesmessig 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:

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H226 Brannfarlig væske og damp.  
H301 Giftig ved svelging.  
H302 Farlig ved svelging.  
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H311 Giftig ved hudkontakt.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H331 Giftig ved innånding.  
H332 Farlig ved innånding.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.  
H370 Forårsaker organskader.  
H372 Forårsaker organskader (sentralnervesystemet).  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

#### Annet:

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vor besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

#### Validert av:

SRS - [www.sikkerhetsdatablader.com](http://www.sikkerhetsdatablader.com)