

# Sikkerhetsdatablad

## TAC HYEONG WAX

Versjon 1.0

Utarbeidet: 18-11-2022

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

#### 1.1 Produktidentifikator.

**Handelsnavn:** TAC HYEONG WAX.

**UFI:** Ikke relevant.

#### 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.

Ikke klassifisert.

#### 2.2 Merkingselementer.

Ikke klassifisert.

#### Annen merking nr. 648/2004:

Inneholder <5 % anioniske overflateaktive stoffer, alifatiske hydrokarboner, aromatiske hydrokarboner.

#### 2.3 Andre farer.

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

Produktet inneholder ingen PBT--stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

# Sikkerhetsdatablad

## TAC HYEONG WAX

Versjon 1.0

Utarbeidet: 18-11-2022

### 3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
541-02-6 / 208-764-9	Ikke relevant	Decamethylcyclopentasiloxane	1<5	Ikke klassifisert.
69430-37-1 / 628-867-6	Ikke relevant	Aminoalkyl dimethylpolysiloxane	1<5	Flam. Liq. 2; H225, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319.
68585-34-2 / 550-223-8	Ikke relevant	Alkoholer, C10-16, etoksyleret, sulfater, natriumsalter	1<5	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319.

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

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

## 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 av med såpe og vann. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
- 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:** 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:

Ingen kjente.

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

Behandle symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Sløkkingsmidler

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

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

# Sikkerhetsdatablad

## TAC HYEONG WAX

Versjon 1.0

Utarbeidet: 18-11-2022

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

Ved brann kan det dannes: karbonmonoksid, karbondioksid (CO<sub>2</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 overenstemmelse 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.

Forsiktighetsregler for sikker håndtering, se avsnitt 7.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

### 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 materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.

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

Hold beholderen tett lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

Hold unna mat, drikke og dyrefor.

Må ikke lagres sammen med: eksplosive stoffer. Faste/flytende stoffer som virker antennerlige (oksidierende). Antennerlig flytende stoffer.

Radioaktive stoffer. Smittsomme stoffer.

Beskyttes mot varme, direkte sollys 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 – grenseverdi:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

### DNEL / PNEC:

-

# Sikkerhetsdatablad

## TAC HYEONG WAX

Versjon 1.0

Utarbeidet: 18-11-2022

### 8.2 Eksponeringskontroll.

<b>Tekniske tiltak:</b>	Vanlig romventilasjon.
<b>Generelt:</b>	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.
<b>Personlig verneutstyr:</b>	Personlig verneutstyr skal være CE-merket.
<b>Åndedrettsvern:</b>	Normalt ikke nødvendig.
<b>Håndvern:</b>	Bruk vernehansker (i henhold til standard NS-EN 374). Ta kontakt og rådfør med hanskeleverandør angående gjennomtrengningstid etc. Mulighet: Butyl/Nitril/PVC. >120 min. Tykkelse $\geq 0,2$ mm.
<b>Øyevern:</b>	Tettsittende vernebriller ved risiko for kontakt. (EN 166)
<b>Kroppsværn:</b>	Vanlig verneklær.
<b>Begrensning av eksponering av miljøet:</b>	Ingen krav.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	Hvit
Lukt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kokepunkt eller startkokepunkt:	98°C
Antennelighet:	Ingen data
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data
Spaltingstemperatur:	Ingen data
pH:	8
Kinematisk viskositet	Ingen data
Løselighet:	Løslig i vann
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ingen data
Damptrykk:	Ingen data
Tetthet og/eller relativ tetthet:	Ingen data
Relativ damp tetthet:	Ingen data
Partikkelegenskaper:	Ingen data

### 9.2 Andre opplysninger:

Ingen.

# Sikkerhetsdatablad

## TAC HYEONG WAX

Versjon 1.0

Utarbeidet: 18-11-2022

### 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.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Sterke oksidasjonsmidler, sterke reduksjonsmidler.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:** Ved brann kan det dannes: karbonmonoksid, karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008.

- Akutt toksisitet:** Ikke klassifisert.
- 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
- Aminoalkyl dimethylpolysiloxane – CAS 69430-37-1:  
Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg
- Irritasjon/etsing av huden:** Ikke klassifisert.
- Alvorlig øyeskade/-irritasjon:** Ikke klassifisert.
- Framkalling av hud- og luftveisallergi:** Ikke klassifisert.
- Kimcellemutagenisitet:** Ikke klassifisert.
- Evne til å framkalle kreft:** Ikke klassifisert.
- Forplantningsgiftighet:** Ikke klassifisert.
- STOT, enkelteksponering:** Ikke klassifisert.
- STOT, gjentatt eksponering:** Ikke klassifisert.
- Aspireringsfare:** Ikke klassifisert.

# Sikkerhetsdatablad

## TAC HYEONG WAX

Versjon 1.0

Utarbeidet: 18-11-2022

### 11.2 Andre opplysninger:

#### Hormonforstyrrende stoffer egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

Andre opplysninger: Ingen.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet:

Økotoksisitet: 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

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

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

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

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen kjent evne.

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

Log Pow: 8,023 – BCF: 7060 – ECHA.

12.4 Mobilitet i jord: Ingen data tilgjengelig.

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

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

Produktet inneholder ingen PBT--stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

### 12.6 Hormonforstyrrende stoffer egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7 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 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29.

#### Forurenset emballasje/emballasje:

Mulighet: Forurenset emballasje: 15 0106 blandet emballasje

# Sikkerhetsdatablad

## TAC HYEONG WAX

Versjon 1.0

Utarbeidet: 18-11-2022

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer EMS:	Ikke relevant Ikke relevant	Ikke relevant Ikke relevant
Annen informasjon	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant

**14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:**  
Ikke relevant.

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:**  
Ikke relevant.

### 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 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008. RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars. 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.  
Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.  
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).  
Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.

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

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:**  
Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

# Sikkerhetsdatablad

## TAC HYEONG WAX

Versjon 1.0

Utarbeidet: 18-11-2022

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 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)