

# SIKKERHETS DATABLAD

## Turtle Wax SILVER CHROME

### (132)



## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 01.12.2012  
Revisjonsdato 21.08.2012

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Turtle Wax SILVER CHROME (132)  
Synonymer FG5821-367 Silver Chrome - Chrome Polish  
Artikkelnr. 132  
GTIN-nr. 5010322747007  
Nobb-nr. 26440735

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliets bruksområde Metallpolish. 300 ml.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Distributør

Firmanavn Auto Care AS  
Postadresse Lindebergveien 12  
Postnr. 2016  
Poststed FROGNER  
Land NORGE  
Telefon 63868200  
Telefaks 63868201  
E-post thomas.melby@autocare.no  
Hjemmeside <http://www.autocare.no>  
Kontaktperson Thomas Melby

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering merknader Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC: Ikke klassifisert.

### 2.2. Merkingselementer

R-setninger Ingen R-setning angitt.  
S-setninger S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S62 Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje.  
Annen merkeinformasjon Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.

### 2.3 Andre farer

PBT / vPvB PBT-/vPvB-vurdering ikke utført.  
Andre farer Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER****3.2. Stoffblandinger**

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3	R10 R66 Xn; R65	30 - 50 %
Alkohol C6-C12 etoxilat	CAS-nr.: 68439-45-2	Xn; R22, R41	0 - 5 %
Komponentkommentarer	Se seksjon 16 for forklaring av risikosekninger.		

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generelt	I tvilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Vask straks huden med såpe og vann. Ta av tilsølte klær. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med vann i flere minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Hold øyelokket åpent. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Skyll munnen grundig. Drikk et par glass vann eller melk. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

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

Akutte symptomer og virkninger	Innånding: Kan føre til irritasjon av åndedrettssystemet. Øyekontakt: Kan irritere øynene og kan forårsake rødhet og svie. Svelging: Kan gi kvalme og brekninger.
--------------------------------	---

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Annen informasjon	Ingen spesiell, se seksjon 4.1.
-------------------	---------------------------------

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK****5.1. Slökkingsmidler**

Passende brannslukningsmidler	Velges i forhold til omgivende brann.
-------------------------------	---------------------------------------

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO).

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Personlig verneutstyr	Selvforsynt åndedrettsvern kan være påkrevd ved redningsarbeide. I tilfelle av evakuering, bruk rømningsmaske der det er mulig.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Ventiler godt. Benytt personlig verneutstyr som angitt i seksjon 8. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.
---	---

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
--	---

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

Metoder for opprydding og rengjøring	Påse at søl og forurensede materialer samles opp og fjernes fra arbeidsområdet så hurtig som mulig i en egnet beholder, som merkes med innholdet. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Behandles i henhold til lover og regler for avfallshåndtering (se seksjon 13).
Opprydding	Vask den forurensede overflaten med rengjøringsmidler og vann. Vær

oppmerksom på glatte gulv og overflater.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger Se også seksjon 8 og 13.

### AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud og øyne.

#### Beskyttende tiltak

Råd om generell yrkeshygiene Vask hendene etter kontakt med produktet. Bytt tilsølte klær og ta av verneutstyr før måltidet. Ikke røyk, drikke eller spis på arbeidsplassen.

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

Oppbevaring Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilerert sted.

Lagringstemperatur Verdi: 5-35 °C.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Se seksjon 1.2.

### AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

#### 8.1. Kontrollparametere

##### Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	CAS-nr.: 64742-48-9	8 t.: 50 ppm	2011
	EC-nr.: 265-150-3	8 t.: 275 mg/m <sup>3</sup>	

#### 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Administrativ norm for eksponering skal overholdes, og faren for innånding av støv skal gjøres minst mulig. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

#### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A/P2).

#### Håndvern

Håndvern Normalt ikke nødvendig.  
Egnede materialer Polyvinylklorid (PVC). Naturgummi (lateks). Nitril.

#### Øye- / ansiktsvern

Øyevern Normalt ikke nødvendig. Ved fare for sprut bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

#### Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Normale arbeidsklær.

#### Annen informasjon

Annen informasjon Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav. Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen.

### AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform Viskøs væske  
Farge Off-white

Lukt	Behagelig.
Kommentarer, Luktgrense	Ikke bestemt.
pH (handelsvare)	Verdi: 8,4
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Verdi: 62 °C
Fordampningshastighet	Verdi: 0,1
Kommentarer, Fordampningshastighet	Butylacetat = 1
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke bestemt.
Kommentarer, Eksplosjonsgrense	Ikke bestemt.
Kommentarer, Damptrykk	Ikke bestemt.
Kommentarer, Damptetthet	Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: 1,01 Test temperatur: 20 °C
Kommentarer, Relativ tetthet	Vann = 1
Løselighet i vann	Emulgerer.
Kommentarer, Fordelingskoeffisient: n-oktanol / vann	Ikke bestemt.
Kommentarer, Selvantennelighet	Ikke bestemt.
Kommentarer, Dekomponeringstemperatur	Ikke bestemt.
Kommentarer, Viskositet	180 x 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s @ 40 °C (ISO 3104/3105).

### Fysikalske farer

Eksplosive egenskaper	Ikke bestemt.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.
-------------	--

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen testresultater tilgjengelig.
-------------	------------------------------------

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Produktet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene.
-------------------------------	---

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Beskyttes mot frost. Unngå temperaturer over 35 °C.
-------------------------	---

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen kjente.
----------------------------	---------------

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen under normale forhold. Se også seksjon 5.2.
-----------------------------	---

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Potensielle akutte effekter

Innånding	Kan irritere luftveier/lunger.
Hudkontakt	Svie, rødme og smerte.

Øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Svelging	Kan gi kvalme og brekninger.
Aspirasjonsfare	R65 er ikke relevant for det endelige produktet på grunn av viskositetskriteriene.

### Forsinket / Repeterende

Allergi	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
---------	---

### Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Arvestoffskader	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Fosterskadelige egenskaper	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Reproduksjonsskader	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksitet	Klassifiseres ikke som miljøskadelig.
-------------	---------------------------------------

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	Data mangler.
-----------------------------	---------------

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial	Data ikke tilgjengelig.
---------------------------	-------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Data ikke registrert.
Kommentarer til mobilitet	Viskøs vætska.

### 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	PBT-vurdering ikke utført.
vPvB vurderingsresultat	vPvB-vurdering ikke utført.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
---	---

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Få bekreftet rutiner for avfallsdeponering med kommuneingeniør/miljøsjef/KLIF og lokale forskrifter. Koden for avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 20 01 99 andre fraksjoner som ikke er spesifisert andre steder

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

Kommentar	Ikke farlig gods.
-----------	-------------------

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentar	Ikke relevant.
-----------	----------------

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentar	Ikke relevant.
-----------	----------------

**14.4. Emballasjegruppe**

Kommentar Ikke relevant.

**14.5. Miljøfarer**

Kommentar Ikke relevant.

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Spesielle forholdsregler Ikke relevant.

**14.7. Bulkttransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Forurensning kategori Ikke relevant.

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Referanser (Lover/Forskrifter) Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 21. juni 2010.  
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad.  
Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære fra Direktoratet for Arbeidstilsynet, den til enhver tid gjeldende utgave.  
Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.  
ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2011, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3). R10 Brannfarlig.  
R22 Farlig ved svelging.  
R41 Fare for alvorlig øyeskade.  
R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.  
R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud

Utfyllende opplysninger Forkortelser og akronymer:  
PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)  
vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende  
Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 28.06.2012

Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske) Opplysninger som er nye, slettet eller revidert Versjon: 3. Seksjoner endret: 1-16 (Nytt format). Ansvarlig: MAA.

Kvalitetssikring av informasjonen Dette sikkerhetsdatabladet er kvalitetssikret av Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. ISO 9001:2008.

Versjon 1

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad Auto Care AS

Utarbeidet av Teknologisk Institutt as v/ Maria Andersen