
1. Identifikasjon av stoffet/materialet og om leverandøren:

Handelsnavn: **Bilvask m/voks (Car Combi Cleaner)**
PR.nr.: 14356
Anvendelsesområde: Vannbasert bilrengjøringsmiddel med skyllevoks

Leverandør:
ALTO Norge AS
Bjørnerudveien 24
1266 Oslo
Tlf.: +47 22 75 17 70
Fax: +47 22 75 17 71

2. Sammensetning/opplysning om innholdsstoffer:

<u>Innholdsstoffer, som gir anledning til faremerking:</u>	<u>EF-nr:</u>	<u>Innhold %:</u>	<u>Merking:</u>
Fettalkoholethoxylat	Polymer	5-15%	Xn; R22-41
Kvartenær alkylaminethoxylat	61791-10-4	Under 5%	Xi/N; R41-51/53
Butyldiglycol	203-961-6	Under 5%	Xi; R36
Alkyldimethylammoniumsulfat	305-741-6	Under 5%	Xi; R36/38
Pine Oil	304-455-9	Under 5%	Xi; R38

Innholdsstoffer opptatt på listen over organiske oppløsningsmidler:
Ingen.

Se pkt. 16 for ordlyden av bokstavssymbolene og R-setningene.

3. Viktige faremomenter:

Irriterende.
Irriterer øynene og huden.

4. Førstehjelpstiltak:

Generelle opplysninger: Forurenset tøy fjernes.
Innånding: Ved ubehag etter innånding av damp/aerosoler: Frisk luft, legehjelp.
Kontakt med hud: Vask grundig med vann og såpe.
Kontakt med øyne: Skyll straks grundig i minst 15 minutter under rennende vann med åpne øyne, kontakt øyelege.
Svelging: Skyll straks munnen og drikk rikelig med vann, tilkall legehjelp.

5. Tiltak ved brannslukking:

Egnede slukningsmidler:
Vann, pulverslukningsmiddel, skum og kuldioxid.
Slukningsmidler, som av sikkerhetsgrunner ikke må anvendes:
Ingen kjente.
Særlige farer:
Helseskadelige damp. Dannelse av røyk/tåke. De nevnte stoffer frigjøres ved brann.
Særlige personlige vernemidler:
Bruk luftforsynt åndedrettsvern.

Forøvrig:

Faren avhenger av de brennende stoffer og brannbetingelsene. Forurenset slukningsvann skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp:

Sikkerhetsforanstaltninger:

Anvend de personlige vernemidler som er angitt i pkt. 8.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Forurenset vann samles opp med sugende materiale, mindre mengder kan ledes ut i kloakken. Større mengder bortskaffes i overensstemmelse med lokal lovgivning.

7. Håndtering og oppbevaring:

Håndtering:

Unngå omhelning til umerkede beholdere.

Oppbevaring:

Produktet må ikke oppbevares sammen med matvarer. Bør oppbevares frostfritt. Oppbevares utilgjengelig for barn.

8. Eksponeringskontroll/personlige vernemidler:

Grenseverdier for eksponering:

Butyldiglycol: 100 mg/m³.

Eksponeringskontroll:

Beskyttelse av åndedretsorganer:

Åndedrettsvern ved utslipp av damp/aerosoler.(EN 405)

Beskyttelse av hender:

Kjemikaliebestandige beskyttelseshansker. (EN 374)

Kortvarig kontakt: Anbefales minste beskyttelsesindeks 2. Evt. latex.

Langvarig kontakt: Anbefales beskyttelsesindeks 6. Evt. Butylgummi.

På grunn av typeforskjeller skal leverandørens anvisninger følges.

Anvend evt. stoffhansker under beskyttelseshanskene og anvend fuktighetskrem etter bruk.

Beskyttelse av øyne:

Tettsluttende beskyttelsesbriller. (EN 166)

Generelle beskyttelses- og hygieneforanstaltninger:

Unngå kontakt med produktet.

9. Fysiske/kjemiske egenskaper:

Utseende:	Klar brunlig væske.
Lukt:	Karakteristisk
pH i konsentrat:	Ca. 8
pH i oppløsning:	Ca. 8
Koke/smeltepunkt:	Som vann
Flammepunkt:	Intet
Damptrykk:	Som vann
Relativ vektfylde:	1,00 g/mL
Oppløselighet i vann:	Uendelig
Viskositet:	Under 20 cP ved 20°C

10. Stabilitet og reaktivitet:

Produktet er holdbart i minst 2 år i uåpnet emballasje.

Forhold, som skal unngås: Ingen forhold som skal unngås ved forskriftsmessig håndtering.
Materialer, som skal unngås: Ingen materialer som skal unngås ved forskriftsmessig håndtering.
Farlige nedbrytningsprodukter: Ingen farlige nedbrytningsprodukter ved forskriftsmessig håndtering.

11. Toksikologiske opplysninger:

Innånding: Aerosoler irriterer luftveiene.
Svelging: Irriterer svelg og spiserør.
Hud kontakt: Irriterer huden.
Øyekontakt: Irriterer øynene.

12. Miljøopplysninger:

Alle overflateaktive stoffer oppfyller EU-regler om biologisk nedbrytbarhet, og elimineres lett ved passering i renseanlegg under dannelse av ikke giftige nedbrytningsprodukter.
Rengjøringsmidler bør generelt ikke ledes ut direkte til det ytre miljø.

13. Fjerning av kjemikalieavfall:

Rester i små mengder kan ledes ut i kloakken med store mengder vann. Store mengder skal destrueres i henhold til lokal lovgivning om destruksjon av kjemikalieavfall.
EAK-kode: 20 01 16.

Emballasjen kan gjenanvendes eller deponeres som husholdningsavfall etter grundig skylling med vann. Dog ikke til matvarer for mennesker eller dyr. Emballasjen er av polyetylen og kan brennes.

14. Transportopplysninger:

Produktet er ikke omfattet av gjeldende transportregler.

UN-nummer:	-	Emballasjegruppe (PG):	-
Klasse:	-	CEFIC-kort:	-
Betegnelse:	-	Faresedler:	-

15. Opplysninger om regulering:

Irriterende.
Irriterer huden og øynene.
Oppbevares utilgjengelig for barn. Kommer stoffet i øynene, skylles straks grundig med vann og lege kontaktes. Ved svelging, kontakt omgående lege og vis denne beholder eller etikett.



Irriterende

Særlige utdanningskrav: Ingen særlige.
Anvendelsesbegrensninger: Ingen særlige.

16. Andre opplysninger:

Deklarasjon iflg. EU-henstilling:
5-15%: Nonioniske tensider.
Under 5%: Kationiske tensider.

Anbefalt bruk: Rengjøring og pleie av kjøretøy.
Dosering: 1-2%

Ordlyd av bokstavssymboler og R-setninger angitt under pkt. 2:

Xn: Helseskadelig.
Xi: Irriterende.
N: Miljøfarlig.
R22: Farlig ved svelging.
R36: Irriterer øynene.
R38: Irriterer huden.
R41: Risiko for alvorlig øyeskade.
R51: Giftig for organismer, som lever i vand.
R53: Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Loddrette streker i venstre marg henviser til endringer i.f.t. den siste utgave.

Disse informasjonen er basert på vår nåværende viten og følger den aktuelle lovgivning.
Leverandørbruksanvisningen er utarbeidet med henblikk på å sikre kunden en forsvarlig og korrekt
anvendelse av produktet. Leverandøren er ikke ansvarlig for skader forårsaket av uriktig bruk av produktet.