

TURTLE PRE WASH T

Dato 13-10-2009

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/DET KJEMISKE PRODUKTET OG AV SELSKAPET/VIRKSOMHETEN

Produktnavn Turtle Pre Wash T

Produsent, importør AUTO CARE International as
Lindebergveien 12
2016 Frogner
Tlf: +47 63 86 82 00 Fax: +47 63 86 82 01
www.autocare.no
info@autocare.no

Bruksområde Petroleumsbasert avfettingsmiddel. 1 liter.

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Faresymboler -

Farebeskrivelse Produktet er klassifisert som farlig med R66. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Produktet kan virke irriterende ved kontakt med øynene.

3. SAMMENSETNING AV/OPPLYSNINGER OM INNHOLDSTOFFER

<u>Ingredienser</u>	<u>EC-nr</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Vekt-%</u>	<u>Klass.</u>	<u>R-setninger</u>
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette, uspesifisert	265-149-8	64742-47-8	80-100	Xn	R65*-66
Trinatriumnitritriacetat	225-768-6	5064-31-3	< 5	Xn	R22-36
Etoksylerede alkoholer, C9-C11	-	68439-46-3	< 5	Xi	R41
Poly(oksy-1,2-etandiyl),alfa-sulfo- omega-hydrokso-,C12-14-Aakyl etere, natrium salt	500-234-8	68891-38-3	< 5	Xi	R36/38

Kodeforklaring Tx=Meget giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, E=Eksplisiv, O=Oksiderende Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig

Ingredienskommmentar * Se forklaring i punkt 9 og 11.

Den fullstendige tekst for R-setninger finnes i punkt 16.

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Innånding Søk frisk luft og rest.

Hud Fjern forurensede klær. Huden vaskes i rikelig vann og såpe. Søk lege i tilfelle vedvarende irritasjon.

TURTLE PRE WASH T

Dato 13-10-2009

Øyne	Skyll øyeblikkelig med rikelig mengde vann i flere minutter. Løft øyelokkene. Hvis irritasjonen ikke opphører straks, kontaktes lege.
Svelging	Skyll munnen godt og drikk rikelig med vann. Unngå brekninger. Søk lege i tilfelle ubehag eller misstanke om inntak av større mengder.
Informasjon til lege	Behandles symptomatisk.

5. TILTAK VED BRANNSLUKNING

Slukkemiddel	Alle brannslukningsmidler kan brukes. Bruk ikke vannstråle.
Spesielle risikoforhold	Ved brann avgis karbonmonoksid og aldehyder samt ketoner. Produktet fjernes om mulig fra branntruede områder.
Spesielt verneutstyr for brannpersonale	Bruk luftforsynt åndedrettsvern ved brannslukking.
Annen informasjon	Beholderene fjernes hvis mulig fra branntruede områder.

6. TILTAK VED UTSLIPP

Spesielt om personlig verneutstyr	Sørg for god ventilasjon ved arbeid med produktet. Unngå innånding av damper. Beskyttelseshansker og beskyttelsesbriller. Se pkt. 8.
Sikkerhetsforanstaltninger	Unngå at produktet kommer i kloakk. Ved utslipp til ytre miljø kontaktes brannvesenet.
Metoder for opprydding	Mindre mengder (<0,5 l) rengjøres med vann og såpe. Større mengder søl tildekkes/suges opp med absorberende materiale. Dette behandles deretter som avfall. Se også pkt. 8 og 13.

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

Forholdsregler for sikker håndtering	Unngå innånding av damper. Unngå langvarig kontakt med produktet. Se pkt. 8.
Forholdsregler for sikker oppbevaring	Oppbevares i tett lukket originalemballasje på et frostoffritt sted.
Brannfareklasse	3

TURTLE PRE WASH T

Dato 13-10-2009

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

Følgende opplysningspliktige innholdsstoffer har en administrativ norm (2008)

	mg/m ³	ppm	Anmerking
Oljetåke (mineralolje-partikler).	1	-	-

Begrensning av eksponering God hygiene er alltid viktig ved kontakt med kjemiske produkter. Unngå langvarig kontakt med huden og øyne. Beskyttelsesklær er ikke nødvendige. Fjern forurensede klær.

Åndedrettsvern Ved risiko for innånding av aerosoler eller sprøytetåke brukes luftforsynt åndedrettsvern.

Øyevern Ved risiko for sprut brukes beskyttelsesbriller eller ansiktsskjerm av standard EN 166.

Hansker Unngå hudkontakt. Hvis hudkontakt ikke kan unngås, kan det brukes beskytteshansker av f.eks. polyetylenplast eller butylgummi av CE standard EN -420, kategori 1.

Hudvern Eksponert hud vaskes etter arbeid med produktet, før matpauser, røyking og toalettbesøk.

9 .FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstandsform	Lys gul væske
Lukt	Svak lukt av petroleum
Kokepunkt	200-250° C
Flammepunkt	ca 77° C
Tenn temperature	>200° C
Viskositet	> 7 x10 ⁻⁶ m ² /s *
Tetthet	ca 0,8 g/cm ³
Ekspløsjonsområde	0,6 – 7,0 vol %
Damptrykk	ca 0,03 bar
Løselighet i vann	Ikke løselig

* Da den kinetiske viskositet er > 7 x10⁻⁶ m²/s faller risikoen bort.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet Stabilt under normale omstendigheter.

Forhold som skal unngås -

Materialer og kjemiske produkter som bør unngås Ingen farlige reaksjoner ved normal bruk. Kan reagere med sterke oksydasjonsmidler.

Farlige nedbrytningsprodukter Ingen kjente ved normal bruk.

TURTLE PRE WASH T

Dato 13-10-2009

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

Annen informasjon	Produktet inneholder petroleumsprodukter og løsemidler, som kan medføre helsefare ved innånding, hudkontakt og svelging. Liten helsefare ved normal bruk på ventilert sted.
Innånding	Innånding av damp eller sprøytetåke i høy konsentrasjon kan gi hoste og irritasjon.
Hud	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Øyne	Sprut i øynene vil virke irriterende. Kan medføre svie og irritasjon.
Inntak via svelging	Svelging kan medføre irritasjon av slimhinner, magesmerter, kvalme og diaré. * Da produktet er tiksotropisk (tyktflytende) (se punkt 9) er risiko for kemisk lungeskade ikke sannsynlig

12. MILJØOPPLYSNINGER

Nedbrytbarhet	Produktet er forventet biologisk nedbrytbart.
Bioakkumulering	Mulig risiko for bioakkumulering av hydrokarboner. Log Pow > 3
Akutt toksisitet	Forventes ikke. EC50, 48h, Daphnia > 100 mg/l for pet. dest.
Økotoksitet	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig, pga inngående miljøfarlige stoffer og deres innhold.

13. FORDHOLD VEDRØRENDE AVFALLSHÅNDTERING

Generelt	Restprodukter leveres som farlig avfall til autorisert mottager. Fortynnede bruksløsninger kan slippes i kloakkavløp / oljeutskiller. Avfallsbesitteren er ansvarlig for korrekt behandling av restprodukter.
Avfallsgruppe	Forslag til Avfallskatalogkode: 07 06 04.* EAL-koden er veiledende, og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Se forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 1/6-2004.
Tømningsanvisning:	Samle opp restinnholdet og tilsett det i prosessen hvor produktet inngår eller bortskaff det som avfall.
Tom emballasje	Når emballasjen er rengjort kan den leveres til materialgjenvinning.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Produktet er ikke omfattet av regler om transport av farlig gods i henhold til ADR/RID (Veitransport/jernbane), IMDG (Sjøtransport), IATA (Luftransport)

TURTLE PRE WASH T

Dato 13-10-2009

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

Faresymboler	-
R-setninger	R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn S23 Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
Annen informasjon	Produktet skal merkes i henhold til EU's vaskemiddelforordning 648/2004 og Produktforskriftens paragraf 3-10: Inneholder >30% alifatiske hydrokarboner, <5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, NTA.

16 ANDRE OPPLYSNINGER

Tekst for R-setninger nevnt i pkt. 2 og 3	R22= Farlig ved svelging. R36/38= Irriterer øynene og huden. R41= Fare for alvorlig øyeskade. R65= Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66= Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Referanser	FOR 2002-07-16: Forskrift om klassifisering, merking mv. Av farlige kjemikalier Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (2008) REACH forordning (1907/2006), bilag II.
Informasjonskilder	MSDS 18-03-2009 fra leverandøren.
Behjelpelig ved klassifisering	EVEMA Miljø og kemisk teknisk konsulent. Tlf: : +46 08-75 64 095
Erstatter	-
Dato	13-10-2009

Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet etter REACH forordning (EF) nr. 1907/2006