

SIKKERHETS DATABLAD

Turtle Wax EXTREME PREWASH-T (260, 261)



SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

Utgitt dato 20.11.2007
Revisjonsdato 27.08.2013

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Turtle Wax EXTREME PREWASH-T (260, 261)
Artikkelnr. 260, 261
GTIN-nr. 7314890002604
Nobb-nr. 40941585

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

Kjemikaliets bruksområde Avfettingsmiddel 1 og 5 liter
Relevant identifiserte bruksområder SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)

PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)

PROC10 Påføring med rull eller pensel
PROC11 Ikke-industriell sprøyting

ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer
ERC8D Utbredt utendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

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>

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon I tilfeller av forgiftning ring Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til R66

67/548/EEC eller 1999/45/EC

Stoffets/blandingens farlige egenskaper

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.2. Merkingselementer

R-setninger

R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

S-setninger

S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.

S23 Unngå innånding av sprøytetåke.

S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

Annen merkeinformasjon

Innhold i henhold til bestemmelser om vaskemidler:

> 30% alifatiske hydrokarboner.

< 5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer.

< 5 % anioniske overflateaktive stoffer.

UTEN FOSFAT

2.3 Andre farer

PBT / vPvB

Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

Helseeffekt

Sprut i øynene kan gi rødhet og irritasjon.

Andre farer

Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

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

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-47-8 EC-nr.: 265-149-8	Xn; R65 R66 Asp. tox 1;H304 ;EUH 066	> 30 %
Alanin, N, N-bis(karboksymetyl)-trinatrisiumsalt	CAS-nr.: 164462-16-2 EC-nr.: 423-270-5	Met. Corr. 1; H290;	< 5 %
Propylenkarbonat	CAS-nr.: 108-32-7 EC-nr.: 203-572-1 Indeksnr.: 607-194-00-1	Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319	< 5 %
C9-11 Alkoholetoksilat	CAS-nr.: 68439-46-3	Xi; R41 Eye Dam. 1; H318	< 3 %
Natrium C12-14 alkyletersulfat	CAS-nr.: 68891-38-3 EC-nr.: 500-234-8	Xi; R38,R41 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	< 2 %
Komponentkommentarer	CAS-nr 64742-47-8, REACH Reg. nr: 01-2119456620-43-xxxx. CAS-nr 164462-16-2, REACH Reg. nr: 01-0000016977-53-xxxx. Kinematisk viskositet ved 40°C: >7mm ² /s Dette medfører at R65 bortfaller. Se seksjon 16 for forklaring av R- og H-setninger.		

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

Generelt

I tvilstilfelle bør lege kontaktes.

Innånding

Personen bringes ut i frisk luft og holdes i ro under oppsyn. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Hudkontakt

Vask huden med såpe og vann. Ta av tilsølte klær. Smør deretter huden med en fet krem. 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 det oppstår symptomer.

Svelging

Skyll munnen grundig. Væske kan også gis som melk eller fløte. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege.

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

Akutte symptomer og virkninger	Innånding: kan irritere luftveiene, overeksponering kan gi hodepine, kvalme, oppkast og rus symptomer. Hudkontakt: kan gi tørr hud og sprekkdannelser. Øyekontakt: kan virke lett irriterende og kan fremkalle rødhet, svie og uklart syn. Svelging: kan gi irritasjon av slimhinner, oppkast og diaré.
--------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Symptomatisk behandling.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Pulver, karbondioksid (CO ₂) eller vanntåke,
Uegnete brannslukningsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Kjemikaliet er ikke klassifisert som brannfarlig. Avgir brennbare gasser ved oppvarming. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til antenneskilder.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha godkjent innsatsbekledning med pressluftapparat. Ved evakuering fra brann brukes godkjent rømningsmaske.
Annen informasjon	Forhindre utslipp av slukningsvann ned i avløpet.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild og andre antenneskilder er forbudt. Benytt personlig verneutstyr som angitt i seksjon 8.
---	--

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	Små mengder kan tørkes opp med papir eller lignende. Store mengder søl: Søl demmes og suges opp med sand, jord eller annet ikke-brennbar materiale. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til seksjon 13. Husk faren for glatt dekke.
--------------------------------------	--

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 innånding av sprøytetåke og kontakt med hud og øyne. Rett aldri munnstykket mot ansiktet. Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild.
------------	---

Beskyttende tiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Vask hendene etter kontakt med kjemikaliet. Det må ikke spises, drikkes eller
------------------------------	---

røykes under arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares i godt lukket originalemballasje. Beskytt mot frost og direkte sollys. Oppbevares utilgjengelig for barn. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring Lagres adskilt fra: Sterke oksydasjonsmidler.

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
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-47-8	8 t.: 50 ppm	2009
	EC-nr.: 265-149-8	8 t.: 275 mg/m ³	

Annen informasjon om grenseverdier Gjelder White Spirit (aromatinnhold < 22 %).

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Godt ventilert område. Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk åndedrettsvern med kombinasjonsfilter A/P2.

Håndvern

Håndvern Benytt kjemikalieresistente hansker (i hht EN 374), av f.eks.: Nitrilgummi. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Ved fare for sprut bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Normale arbeidsklær.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Vask helst bilen i "gjør-det-selv-vask".

Annen informasjon

Annen informasjon Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Tiksotrop væske.
Farge	Beige
Lukt	Organiske løsningsmidler.
Kommentarer, Luktgrense	Ikke bestemt.
Kommentarer, pH (handelsvare)	Ikke relevant.
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktsintervall	Ikke bestemt.
Kommentarer, Kokepunkt /	Ikke bestemt.

kokepunktintervall	
Flammepunkt	Verdi: ≥ 76 °C
Kommentarer,	Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Kommentarer, Eksplosjonsgrense	Ikke bestemt.
Kommentarer, Damptrykk	Ikke bestemt.
Damptetthet	Verdi: > 1 Referansegass: luft = 1
Relativ tetthet	Verdi: ~ 790 kg/m ³
Løselighetsbeskrivelse	Emulgerbar i vann
Kommentarer, Fordelingskoeffisient: n-oktanol / vann	Ikke relevant for blandinger.
Kommentarer, Selvantennelighet	Ikke bestemt.
Kommentarer,	Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	
Viskositet	Verdi: > 7 mm ² /s Test temperatur: 40 °C
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. Ved oppvarming avgis brennbare damper.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Unngå frost.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Sterke oksydasjonsmidler. Sterke syrer. Sterke baser.

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

Toksikologisk informasjon

LD50 oral	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: Gjelder CAS 64742-47-8
LD50 oral	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: Gjelder CAS 68439-46-3
LD50 oral	Verdi: 32100 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: Gjelder CAS 108-32-7

LD50 oral	Verdi: ~ 4000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: Gjelder CAS 68891-38-3
LD50 oral	Verdi: > 4000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: Gjelder CAS 164462-16-2
LD50 dermal	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: kanin Kommentarer: Gjelder CAS 64742-47-8
LD50 dermal	Verdi: > 4000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Test referanse: OECD 402 Kommentarer: Gjelder CAS 164462-16-2
LC50 innånding	Verdi: 3400 ppm Forsøksdyreart: rotte Varighet: 4h Kommentarer: Gjelder CAS 64742-47-8

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt Blandingens helhet er ikke testet. Klassifiseringen er gjort ut fra informasjon om inngående stoffer og deres klassifisering. Kjemikaliet oppfyller ikke kriteriene for å bli klassifisert som helseskadelig eller irriterende.

Potensielle akutte effekter

Innånding Innånding av aerosol kan irritere luftveiene. Løsemiddeldampene er farlige og overeksponering gir hodepine, kvalme, oppkast og rus symptomer.

Hudkontakt Avfetter huden. Kan gi sprekkeformasjoner og fare for eksem.

Øyekontakt Mulig irriterende får øynene kan gi tårer, svie og uklart syn.

Svelging Kan gi irritasjon av slimhinner, oppkast og diaré.

Aspirasjonsfare Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses å være oppfylt. Kinematisk viskositet ved 40°C: >7mm²/s.

Forsinket / Repeterende

Allergi Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Gjentatte toksisitet doser Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses å være oppfylt.

Kroniske effekter Gjentatt innånding av løsemiddeldamper over lengre tid kan gi varig hjerneskade.

Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Arvestoffskader Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for 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 Kjemikaliet er ikke testet. Bedømmelsen grunnes på informasjon om inngående stoffer.

Akvatisk, kommentarer Destillat (petroleum), hydrogenbehandlet lett, CAS 64742-47-8:
LC50 96h (fisk) >100 mg/l
EC50 48h (Daphnia) >100 mg/l

EC50 72h (alge) >100 mg/l
 Potensielt bioakkumulerbar. Log Pow: 2-7.
 Lett bionedbrytbar. >60%, 28 dage.

C9-11 Alkoholetoksydat, CAS 68439-46-3:
 LC50 96h (fisk) >2,4 mg/l
 EC50 48h (Daphnia) 1-10 mg/l
 IC50 72h (alge) 1-10 mg/l
 Lett bionedbrytbar. >60%, 28 dage

Natriumlauryletersulfat, CAS 68891-38-3:
 LC50 96h (fisk) 1-10 mg/l
 EC50 48h (Daphnia) 1-10 mg/l
 IC50 72h (alg) 10-100 mg/l
 Lett bionedbrytbar. OECD 301D test, 28 dage: 80% (DOC).

Propylenkarbonat, CAS 108-32-7:
 LC50 96h (fisk) 5300 mg/l
 EC50 48h (Daphnia magna) >500 mg/l
 IC50 72h (alg) >500 mg/l
 Lett bionedbrytbar.

Alanin, N, N.bis(karboksymetyl)trinatriumsalt, CAS 164462-16-2:
 LC50 96h (fisk, Brachydanio rerio) > 200 mg/l.
 EC50 48h (Daphnia magna) > 200 mg/l , OECD 202.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial Inneholder stoffer med mulighet for bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Emulgerer i vann Flyter på vann.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Kjemikaliet inneholder ingen PBT-stoffer.

vPvB vurderingsresultat Kjemikaliet inneholder ingen vPvB-stoffer.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon Oljesøl på vann kan gi fysisk skade på organismer som lever i vann, samt nedsatt oksygenopptak i vannmiljøet. Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. Tømt og rengjort emballasje kan leveres som normalt avfall eller leveres for gjenvinning.

Produktet er klassifisert som farlig avfall Ja

Avfallskode EAL EAL: 20 01 29* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer, Norsas: 7133

Annen informasjon Må ikke tømmes i kloakkavløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Kommentar Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler.

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. Bulktransport 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) FOR 2002-07-16-1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier med senere endringer.
Stoff listet i seksjon 3 er sjekket mot Vedlegg VI til CLP-forordningen, (EU) nr. 1272/2008, den til enhver tid gjeldende utgave.
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad.
FOR 2004-06-01 nr. 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med senere endringer; §§2-12, 2-13, 2-14, Vaskemidler.
FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.
FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, 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
CSR kreves Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3). R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud
R38 Irriterer huden
R36 Irriterer øynene.
R41 Fare for alvorlig øyeskade.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

Utfyllende opplysninger	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H315 Irriterer huden. H290 Kan være etsende for metaller. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. Forkortelser og akronymer: PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 09.08.2013
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 09.08.2013
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Seksjoner som er endret fra forrige versjon: 3.2
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette sikkerhetsdatablad er kvalitetskontrollert av Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. ISO 9001:2008.
Versjon	5
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Auto Care AS