

TURTLE EXTREME WHEEL CLEANER

Rev.dato 24-05-2010

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

Produktnavn Turtle Extreme felgrens- foaming wheel cleaner

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

Bruksområde Felg rengjøring. 500 ml. pumpespray.

2. FAREIDENTIFIKASJON

Faresymboler



IRRITERENDE

Farebeskrivelse Produktet er klassifisert som farlig med Xi, R-36/38. Produktet er irriterende for øynene og huden.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Ingredienser	EC-nr	CAS-nr	Vekt-%	Klass.	R-setninger
Svovelsyre 100%	231-639-5	7664-93-9	1-5%	C	R35
1- metoksy- 2- propanol	203-539-1	107-98-2	1-5%	-	R10
Dipropylenglykol-metyleter	252-104-2	34590-94-8	1-5%	-	-
N-(n-Octyl)-2-pyrrolidinone	2687-94-7	403-700-8	< 1 %	C, N	R34-51/53
Alkohol C6-C12 etoksilat	-	68439-45-2	1-3%	Xn	R22-41
Alkyl (C10-C14) benzensulfonsyre	285-599-9	85117-49-3	1-2%	C	R34-22
Oksalsyre	205-634-3	144-62-7	1-2%	Xn	R21/22

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

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

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Innånding Søk frisk luft. Sørg for frisk luft i tilfelle ubehag skulle oppstå
Hud Fjern forurensede klær. Huden vaskes i rikelig vann og såpe. Søk lege i tilfelle vedvarende irritasjon.

Øyne Skyll øyeblikkelig med rikelig mengde vann i flere minutter. Løft øyelokkene. Hvis irritasjonen ikke opphører straks, kontaktes lege.

TURTLE EXTREME WHEEL CLEANER

Rev.dato 24-05-2010

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. Vis etiketten

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

Slukkemiddel Alle brannslukningsmidler kan brukes. Bruk ikke vannstråle.

Spesielle risikoforhold Forbrenning kan frigjøre giftige damper.

Spesielt verneutstyr for brannpersonale Bruk luftforsynt åndedrettsvern ved brannslukking.

Annen informasjon Beholderene fjernes hvis mulig fra branntruede områder.

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

Spesielt om personlig verneutstyr Beskyttelseshansker og beskyttelsesbriller. Se pkt. 8. Sørg for god ventilasjon.

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. HÅNDTERING OG LAGRING

Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for god ventilasjon. Unngå hudkontakt med produktet. Unngå innandning av damper. Se pkt. 8.

Forholdsregler for sikker oppbevaring Oppbevares i tett lukket originalemballasje på et frostfritt sted. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Brannfareklasse -

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

Følgende opplysningspliktige innholdsstoffer har en administrativ norm (2008)

	mg/m ³	ppm	Anmerkning
1- metoksy- 2- propanol	180	50	H
Dipropylenglykol-metyleter	300	50	H
Oksalsyre	1	-	-
Svovelsyre 100%	0,1	-	K

Stoffer som kan tas opp gjennom huden, er merket med H.

TURTLE EXTREME WHEEL CLEANER

Rev.dato 24-05-2010

Stoffer som skal betraktes som kreftfremkallende, har anmerkningen K

Begrensning av eksponering	God hygiene er alltid viktig ved kontakt med kjemiske produkter. Unngå kontakt med huden og øyne . Bruke beskyttelsesklær, beskyttelseshansker, beskyttelsesbriller og åndedrettsvern. Fjern forurensede klær. Mulighet for øyet vask bør være tilgjengelig på jobb.
Åndedrettsvern	Bruk egnet åndedrettsvern når ventilasjonen er ikke mulig.
Øyevern	Ved risiko for sprut brukes beskyttelsesbriller eller ansiktsskjerm av standard EN 166.
Hansker	Unngå hudkontakt. Hvis hudkontakt ikke kan unngås, kan det brukes beskyttelseshansker av f.eks. neopren eller nitrilgummi 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	Væske med karakteristisk lukt
Farge	Gul
Oppløselig i	-
Kokepunkt	100°C
Smeltepunkt	<0°C
Tetthet	1.022 g/m ³
pH (Kons.)	ca 1,0
Løselighet i vann	Løselig

10 STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Stabilt under normale omstendigheter.
Forhold som skal unngås	Produktet må ikke utsettes for vann og fuktighet.
Materialer og kjemiske produkter som bør unngås	Produktet må ikke utsettes for syrer og basiske / alkaliske stoffer.
Farlige nedbrytningsprodukter	Forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige damper.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Innånding	Innånding av høye konsentrasjoner av damper fra produktet kan virke irriterende for slimhinnene.
Hud	Produktet kan virke irriterende ved hudkontakt.
Øyne	Produktet virker sterkt irriterende ved kontakt med øynene og kan ge irritasjon.
Inntak via svelging	Svelging kan medføre irritasjon av slimhinner, magesmerter, kvalme og diaré.

TURTLE EXTREME WHEEL CLEANER

Rev.dato 24-05-2010

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Mobilitet	Blandes lett med vann.
Biologisk nedbrytbarhet	Inneholder biologisk lett nedbrytbare tensider.
Toksisitet	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig, pga inngående miljøfarlige stoffer og deres innhold.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

Generelt	Avfall som oppstår etter normal bruk kan skylles ned i kloakkavløp med vann. Større mengder konsentrert produkt skal leveres til autorisert mottaksstasjon. Små mengder produktrester kan skylles bort med vann.
Avfallsgruppe	Avfallskatalogkode EAK-kod 07 06 01* - EAK-koden er veiledende, og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Søl og rester kastes etter kommunens regler, f.eks ved kommunal mottaksstasjon for kjemisk avfall. Ved transport som avfall: Se pkt. 14.
Innsamling av emballasje	Fullstendig tømt emballasje kan kastes som husholdningsavfall.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

Faresymboler



Irriterende

R-setninger

R36/38 Irriterer øynene og huden.

S-setninger

S2 Oppbevares utilgjengelig for barn
 S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
 S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.
 S51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Annen informasjon

Inneholder <5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, <5% anioniske overflateaktive stoffer.

TURTLE EXTREME WHEEL CLEANER

Rev.dato 24-05-2010

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Tekst for R-setninger nevnt i pkt. 2 og 3

R10 Brannfarlig.
R21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging.
R34 Etsende.
R35 Sterkt etsende.
R41 Fare for alvorlig øyeskade.
R51/53 Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede
langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Referanser

FOR 2002-07-16: Forskrift om klassifisering, merking mv. Av farlige kjemikalier
Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (2008).
EF 648/2004, Vaske og rengjøringsmidler, REACH forordning (1907/2006), CLP
1272/2208/EG.

Informasjonskilder

Formulering og MSDS 14-04-2010 fra leverandøren.

Behjelpelig ved klassifisering

EVEMA Miljø og kemisk teknisk konsulent. Tlf: : +46 08-75 64 095

Dato

24-05-2010

Erstatter

15-03-2006. endringer i punkt, 3, 8 og 16

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