



SIKKERHETSDATABLAD

Turtle Wax EXTREME CLEANER (131)



Seksjon 1: Identifikasjon av stoffet / blandingen og av selskapet / foretaket

Utgitt dato 22.05.2012

1.1. Produktidentifikasjon

Kjemikaliets navn Turtle Wax EXTREME CLEANER (131)
 Synonymer FG 5631-367 Extreme Nano-Tech Formula Cleaner
 Artikkelnr. 131
 GTIN-nr. 5010322754920
 Nobb-nr. 26551671

1.2. Relevant identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk det frarådes mot

Kjemikaliets bruksområde Bilpleieprodukt
 Lakkrens, 500 ml

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn Turtle Wax Limited
 Besøksadresse East Gillibrands
 Postadresse Skelmersdale
 Postnr. WN8 9TX
 Poststed Lancashire
 Land England
 Telefon +44 (0) 1695 722161
 E-post MSDS@turtlewax.ltd.uk
 Hjemmeside <http://www.turtlewaxeuropa.com>

Distributør

Firmanavn Auto Care AS
 Postadresse Lindebergveien 12
 Postnr. 2016
 Poststed FROGNER
 Land NORGE
 Telefon 63868200
 Telefaks 63820886
 E-post thomas.melby@autocare.no
 Hjemmeside <http://www.autocare.no>

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Seksjon 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoff eller blanding

Stoffets/blandingens farlige egenskaper Kjemikaliets oppfyller ikke kriteriene til klassifisering iht. gjeldende regelverk.

2.2. Etikettinformasjon

S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.
Annen merkeinformasjon	Innhold i henhold til bestemmelser om vaskemidler: 15 - 30% alifatiske hydrokarboner < 5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer

2.3 Andre farer

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

Seksjon 3: Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

3.2. Blandinger

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	15 - 30 %
Aluminiumoksid	CAS-nr.: 1344-28-1 EC-nr.: 215-691-6		15 - 30 %
Kaolin	CAS-nr.: 1332-58-7		5 - 10 %
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3	Xn; R10, R65, R66 Asp. tox 1;H304 Flam. Liq. 3;H226 ;EUH 066	0 - 5 %
Alkoholetoksylat (C6-C12)	CAS-nr.: 68439-45-2	Xi; R41 Eye Dam. 1; H318;	0 - 5 %
Morfolinoleat	CAS-nr.: 1095-66-5 EC-nr.: 214-139-1	Xi; R36/38 Eye Irrit. 2; H319; Skin Irrit. 2; H315;	0 - 5 %
Propylenglykol	CAS-nr.: 57-55-6 EC-nr.: 200-338-0 Synonymer: Monopropylenglykol, 1,2-Propandiol		0 - 5 %
Beskrivelse av blandingen	Produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som irriterende. Oppfyller ikke klassifisering med Xn og R65 på grunn av viskositeten på produktet, > 7 cSt (mm ² /s ved 40 °C).		
Komponentkommentarer	Se seksjon 16 for forklaring av R- og H-setninger.		

Seksjon 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. Fjern evt. kontaktlinser. Hold øyelokket åpent. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.
Svelging	Skyll munnen grundig. Drikk et par glass vann eller melk. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Akutte symptomer og virkninger	Innånding: høye konsentrasjoner av damp virker narkotisk og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme. Hudkontakt: tørr hud og sprekke dannelse.
--------------------------------	--

Øyekontakt: forbigående irritasjon.
Svelging: irritasjon av slimhinner, kvalme og oppkast.

4.3. Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig

Annen informasjon Symptomatisk behandling.

Seksjon 5: Tiltak ved brannslukning

5.1. Brannslukningsmidler

Passende brannslukningsmidler Alle vanlige brannslukkemidler kan brukes. Velges i forhold til omgivende brann.

5.2. Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre

Brann- og eksplosjonsfarer Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Ved brann eller høy temperatur dannes: Tett røyk. Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO₂).

5.3. Anvisninger for brannmannskaper

Personlig verneutstyr Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske.

Annen informasjon Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

Seksjon 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

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

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

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

6.3. Metoder for opprydding og rengjøring

Metoder for opprydding og rengjøring Spill tas opp med inert absorberende materiale. Spill samles opp i egnede beholdere og leveres til destruksjon som avfall iht. seksjon 13. Spyl området rent med mye vann. Husk faren for at underlaget kan bli glatt.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Andre anvisninger Se også seksjon 8 og 13.

Seksjon 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper. Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt.

Beskyttende tiltak

Råd om generell yrkeshygiene Vask hendene etter kontakt med produktet. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares i originalemballasjen. Lagres i tett lukket beholder på et godt ventilert sted, beskyttet mot varmekilder. På et kjølig, men frostfritt sted. Lagres ved temperaturer mellom 5 og 35 °C. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3 Spesifikk bruk

Spesielle bruksområder Se seksjon 1.2.

Seksjon 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-47-8 EC-nr.: 265-149-8	8 t.: 50 ppm 8 t.: 275 mg/m ³	2009
White Spirit (aromatinnhold < 22 %)	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3	8 t.: 50 ppm 8 t.: 275 mg/m ³	2010

8.2 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Godt ventilert område. 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 brukes maske med filter A mot løsemiddeldamper.

Håndvern

Håndvern Ved gjentatt eller langvarig kontakt bruk vernehansker av motstandsdyktig materiale, f. eks: Neopren eller nitril.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Normalt ikke nødvendig. Benytt øyevern ved risiko for sprut.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Normale arbeidsklær.

Annen informasjon

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

Seksjon 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Viskøs væske
Farge	Hvit/off-white
Lukt	Karakteristisk.
pH (handelsvare)	Verdi: 9,3
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke brannfarlig.
Kommentarer, Damptrykk	Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: 1,196 g/cm ³ (20 °C)
Løselighet i vann	Finfordeles (dispergeres).
Viskositet	Verdi: 200 mm ² /s (40 °C) Testmetode: ISO 3104/3105

Fysikalske farer

Oksiderende egenskaper Ikke oksiderende.

9.2 Annen informasjon**Andre fysiske og kjemiske egenskaper**

Kommentarer Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

Seksjon 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet Ingen testresultater tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Beskyttes mot frost.

10.5. Materialer som skal unngås

Materialer som skal unngås Ingen spesielle.

10.6 Farlige spaltningsprodukter

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

Seksjon 11: Toksikologisk informasjon

11.1 Informasjon om toksiologiske effekter

Potensielle akutte effekter

Innånding	I høye konsentrasjoner virker damper sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.
Hudkontakt	Produktet/stoffet virker avfettende på huden. Avfetting, uttørring og oppsprekking av huden.
Øyekontakt	Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.
Svelging	Kan gi irritasjon av slimhinner, oppkast og diaré.
Aspirasjonsfare	Ikke klassifisert mht. aspirasjonsfare. Klassifiseringkriteriene er ikke oppfylt.

Forsinket / Repeterende

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

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.

Seksjon 12: Miljøopplysninger

12.1. Toksisitet

Økotoksisitet Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet De overflateaktive stoffene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og regjøringsmidler.

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjonspotensial Inneholder stoffer med mulighet for bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Dispergeres i vann.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat PBT-/vPvB-vurdering ikke utført ettersom kjemisk sikkerhetsvurdering ikke påkrevd/ikke utført.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen Oljesøl på vann kan gi fysisk skade på organismer som lever i vann, samt

informasjon	nedsatt oksygenopptak i vanmiljøet.
-------------	-------------------------------------

Seksjon 13: Fjerning av avfall

13.1. Metoder for avfallsbehandling

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.
Avfallskode EAL	EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

Seksjon 14: Transportinformasjon

14.1. UN-nummer

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

14.2. UN varenavn

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

14.3. Transport fareklasse

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

14.4. Emballasjegruppe

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

14.5. Miljøfarer

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

14.6. Spesielle forholdsregler for bruker

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Forurensning kategori	Ikke relevant.
-----------------------	----------------

Seksjon 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1. Forskrift / regelverk om stoff eller blanding i forhold til sikkerhet, helse og miljø

Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>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.</p> <p>Utkast til implementering av Forordning (EF) nr. 1272/2008 av Europaparlamentet og Rådet om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktivene 67/548/EEC og 1999/45/EC, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.</p> <p>Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad.</p> <p>Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære fra Direktoratet for Arbeidstilsynet, den til enhver tid gjeldende utgave.</p> <p>Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.</p> <p>ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2011, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler med siste endringer 20. juni 2006.</p> <p>Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.</p>
--------------------------------	---

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er	Nei
-------------------------------------	-----

gjennomført

Seksjon 16: Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R10 Brannfarlig. 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
Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H226 Brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Utfyllende opplysninger	Forkortelser og akronymer: PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 2011-04-20
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Nytt sikkerhetsdatablad Tidligere utgitt i annet format.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette sikkerhetsdatabladet er kvalitetssikret av Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. ISO 9001:2008.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Auto Care AS
Utarbeidet av	Teknologisk Lab AB, Göteborg / Milvi Rohtla