



Turtle Wax GLASS CLEANER (29505)

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Udgivelsesdato: 30/04/2015

Revideret den:

Version: 1.1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produkt navn : Turtle Wax GLASS CLEANER (29505)
Produktkode : 29505

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden
Vigtigste anvendelseskategori : Forbrugeranvendelse
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Auto pleje produkter.

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Turtle Wax Europe Limited
4th Floor Alaska House, Atlantic Park, Dunnings Bridge Road
Liverpool, L30 4AB - United Kingdom
T +44 151 530 4740
MSDS@turtlewaxeurope.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +44 151 530 4740
Kun kontortid 08:30 - 17:00

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sikkerhedssætninger (CLP) : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn

2.3. Andre farer

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger : Så vidt vi ved, er dette produkt ikke nogen særlig risiko, forudsat det håndteres i overensstemmelse med god hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen : Ingen under normale forhold.

PUNKT 3: Sammensætning/oplysning af indholdsstoffer

3.1. Stof

Ikke relevant

3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
2-BUTOXYETHANOL	(CAS nr) 111-76-2 (EC-nummer) 203-905-0 (EC Index nummer) 603-014-00-0 (REACH-nr) 01-2119475108-36	1 - 10	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

GLASS CLEANER

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

3-BUTOXYPROPAN-2-OL	(CAS nr) 5131-66-8 (EC-nummer) 225-878-4 (EC Index nummer) 603-052-00-8 (REACH-nr) 01-2119475527-28	1 - 10	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
propan-2-ol	(CAS nr) 67-63-0 (EC-nummer) 200-661-7 (EC Index nummer) 603-117-00-0	1 - 10	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Eye Irrit. 2, H319
METHOXY-2-PROPANOL	(CAS nr) 107-98-2 (EC-nummer) 203-539-1 (EC Index nummer) 603-064-00-3 (REACH-nr) 01-2119457435-35	1 - 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE	(CAS nr) 577-11-7 (EC-nummer) 209-406-4 (REACH-nr) 01-2119491296-29	0.1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Silicon dioxide	(CAS nr) 7631-86-9 (EC-nummer) 231-545-4 (REACH-nr) 01-2119379499-16	< 0.1	Ikke klassificeret
Ethanol	(CAS nr) 64-17-5 (EC-nummer) 200-578-6 (EC Index nummer) 603-002-00-5	< 0.1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
METHOXYPROPANOL	(CAS nr) 1589-47-5 (EC-nummer) 216-455-5 (EC Index nummer) 603-106-00-0	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 1B, H360D STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Pyrithione Zinc	(CAS nr) 13463-41-7	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
2-methylisothiazol-3(2H)-one	(CAS nr) 2682-20-4	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
CI Acid Blue 9	(CAS nr) 3488-45-9	< 0.1	Ikke klassificeret
Partially Fluorinated Alkyl Polyether	(CAS nr) 000-00-1	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 3, H412
1,2-Benzisothiazolin-3-one	(CAS nr) 2634-33-5 (EC-nummer) 220-120-9 (EC Index nummer) 613-088-00-6	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
1,2-Benzisothiazolin-3-one	(CAS nr) 2634-33-5 (EC-nummer) 220-120-9 (EC Index nummer) 613-088-00-6	(C >= 0.05) Skin Sens. 1, H317

Fuld ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp generelt : Ved ubehag, kontakt lægen (vis hvis muligt etiketten).
Førstehjælp efter indånding : Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold.
Førstehjælp efter hudkontakt : Vask huden med store mængder vand.
Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Førstehjælp efter indtagelse : Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold. Skyl munden.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/skader : Så vidt vi ved, er dette produkt ikke nogen særlig risiko, forudsat det håndteres i overensstemmelse med god hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
Symptomer/skader efter indånding : Ingen ved normal brug.
Symptomer/skader efter hudkontakt : Kan forårsage let irritation.
Symptomer/skader efter øjenkontakt : Kan forårsage let irritation.
Symptomer/skader efter indtagelse : Kan forårsage let irritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandtåge. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).

GLASS CLEANER

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Produktet er ikke antændeligt.
Eksplodingsfare	: Produktet er ikke eksplosivt.
Reaktivt i tilfælde af brand	: Ukendt.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Giftige dampe kan frigives.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger	: Ikke relevant.
Brandslukningsinstruktioner	: Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Undgå udledning til miljøet.
-----------------------	--------------------------------

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Ikke påkrævet ved normal brug.
Nødprocedurer	: Udluft spild området.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Ikke påkrævet ved normal brug. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler" ..
Nødprocedurer	: Udluft området. Stands lækagen, hvis dette er sikkert.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse	: Udslip opsamles.
Rengøringsprocedurer	: Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Skovl produktet op i passende lukkede beholdere med henblik på bortskaffelse. Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning.
Andre oplysninger	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler" .. Vedrørende bortskaffelsen af faste materialer eller rester henvises til afsnit 13: "Forhold vedrørende bortskaffelse".

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation i lokalet. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Hygiejniske foranstaltninger	: Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser	: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Opbevares i originalemballagen.
Emballagematerialer	: Opbevares kun i den originale beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Auto pleje produkter.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	: Sørg for god ventilation i lokalet.
Personlige værnemidler	: Ikke påkrævet ved normal brug.

GLASS CLEANER

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Beskyttelse af hænder	: Beskyttelseshandsker
Beskyttelse af øjne	: Sikkerhedsbriller
Beskyttelse af krop og hud	: Brug egnet beskyttelsesbeklædning
Åndedrætsbeskyttelse	: Ikke påkrævet ved normal brug
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	: Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Farve	: Grøn.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: 3.4 - 3.9
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ikke relevant
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: > 58 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke relevant
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: 0.993 - 1.003
Opløselighed	: Ingen tilgængelige data
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Produktet er ikke eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Brandnærende væsker Ikke anvendelig.
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Refraktionsindeks	: 1.341 - 1.343
-------------------	-----------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normal brug, oplagring og transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normal brug.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

10.5. Uforenelige materialer

Syrer. Oxidationsmiddel.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	: Ikke klassificeret
-----------------	----------------------

2-BUTOXYETHANOL (111-76-2)

LD50, hud	1100 mg/kg kropsvægt
-----------	----------------------

GLASS CLEANER

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

2-BUTOXYETHANOL (111-76-2)	
LC50 inhalering rotte (mg/l)	11 ppm/4h
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret pH: 3.4 - 3.9
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret pH: 3.4 - 3.9
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret
Kræftfremkaldende egenskaber	: Ikke klassificeret
Toksicitet ved gentagen dosering	: Ikke klassificeret
Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering)	: Ikke klassificeret
Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering)	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økologi - generelt	: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Økologi - vand	: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

EXTREME NANO-TECH GLASS CLEANER	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke fastsat.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

EXTREME NANO-TECH GLASS CLEANER	
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke fastsat.

12.4. Mobilitet i jord

EXTREME NANO-TECH GLASS CLEANER	
Økologi - jord	Ikke fastsat.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger	: Ingen kendt.
Andre farer	: Undgå udledning til miljøet

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald)	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaffelse af indholdet / beholderen i henhold til licens samlerobjekter sortering instruktioner.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald	: Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods

14.2. UN Officiel godsbetegnelse

Korrekt transportbetegnelse (ADR)	: Ikke relevant
Officiel betegnelse til transport (IMDG)	: Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (IATA)	: Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (ADN)	: Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (RID)	: Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

GLASS CLEANER

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke relevant

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke relevant

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke relevant

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke relevant

Emballagegruppe (IMDG) : Ikke relevant

Emballagegruppe (IATA) : Ikke relevant

Emballagegruppe (ADN) : Ikke relevant

Emballagegruppe (RID) : Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej

Marin forureningsfaktor : Nej

Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Vejtransport

Ingen tilgængelige data

- Søfart

Ingen tilgængelige data

- Luftfart

Ingen tilgængelige data

- Transport ad indre vandveje

Transport ikke tilladt (ADN) : Nej

Ikke underlagt ADN : Nej

- Jernbane transport

Transport ikke tilladt (RID) : Nej

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er genstand for begrænsninger ifølge Bilag XVII

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Forordning om vaske- og rengøringsmidler : Datablad om bestanddelene:

Komponent	CAS nr	%
water	7732-18-5	>=10%
2-BUTOXYETHANOL	111-76-2	1 - 10%
3-BUTOXYPROPAN-2-OL	5131-66-8	1 - 10%
propan-2-ol	67-63-0	1 - 10%
METHOXY-2-PROPANOL	107-98-2	1 - 10%
Acetic acid	64-19-7	0.1 - 1%
DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE	577-11-7	0.1 - 1%

GLASS CLEANER

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Silicon dioxide	7631-86-9	<0.1%
Ethanol	64-17-5	<0.1%
TENACID YELLOW 2G		<0.1%
METHOXYPROPANOL	1589-47-5	<0.1%
Pyrithione Zinc	13463-41-7	<0.1%
2-methylisothiazol-3(2H)-one	2682-20-4	<0.1%
CI Acid Blue 9	3488-45-9	<0.1%
Partially Fluorinated Alkyl Polyether	000-00-1	<0.1%
1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	<0.1%

15.1.2. Nationale regler

Danmark

- Bemærkninger vedrørende klassificeringen : Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Anbefalinger ifølge dansk lovgivning : Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført

PUNKT 16: Andre oplysninger

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toksicitet (indånding), Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, Kategori 3
Repr. 1B	Reproduktionstoksicitet, Kategori 1B
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibilisering — hud, Kategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, narkose
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, irritation af luftvejene
H225	Meget brandfarlig væske og damp
H226	Brandfarlig væske og damp
H302	Farlig ved indtagelse
H312	Farlig ved hudkontakt
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader
H315	Forårsager hudirritation
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion
H318	Forårsager alvorlig øjenskade
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H331	Giftig ved indånding
H332	Farlig ved indånding
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
H360D	Kan skade det ufødte barn
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

SDS EU TURTLEWAX

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktgenskab