



SIKKERHEDSDATABLAD

Turtle Wax Professional

CARAVAN SHINE

(9600,9602,9604,9606)

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 25.01.2012

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Turtle Wax Professional CARAVAN SHINE (9600,9602,9604,9606)

Artikel nr. 9600,9602,9604,9606

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet Rengøringsmidler til campingvogn. 1L 5L 25L 208L

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Distributør

Firmanavn SEAB Danmark A/S

Postadresse Baldersbuen 15F

Postnr. 2640

Poststed Hedehusene

Land Danmark

Telefon + 45 82 15 00

Telefax + 45 82 25 62

E-mail info@seab.dk

Kontaktperson Joakim Stenling

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: Giftlinien (døgnet rundt)
Beskrivelse: I tilfælde af forgiftning, ring 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xi; R36

Stoffets/blandingens farlige egenskaber Irriterer øjnene.
Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
Indtagelse Kan fremkalde ubehag ved indtagelse

Irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær.

2.2. Mærkningselementer

Faresymbol



Lokalirriterende

R-sætninger	R36 Irriterer øjnene.
S-sætninger	S25 Undgå kontakt med øjnene. S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
	Kun til professionel brug.

2.3. Andre farer

Andre farer	I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader. Der er ikke udført en PBT/VPvB-vurdering.
-------------	--

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
C9-11 Alkoholethoxilat	CAS-nr.: 68439-46-3	Xn; R22, R41	1 – 5 %
kaliumkarbonat	CAS-nr.: 584-08-7 EF-nr.: 209-529-3	Xi; R36/37/38	1 – 5 %
citronsyre	CAS-nr.: 77-92-9 EF-nr.: 201-069-1	Xi; R36	1 – 5 %
Komponentkommentarer	Se pkt. 16 for forklaring af risikosætninger brugt ovenfor.		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.
Indånding	Frisk luft. Søg læge, hvis der opstår symptomer.
Hudkontakt	Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Søg læge, hvis der opstår symptomer.
Øjenkontakt	Skyl straks med meget vand i mindst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Spil øjet godt op. Kontakt øjenlæge, hvis irritationen fortsætter.
Indtagelse	Skyl munden grundigt. Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald ikke opkastninger. Søg læge ved fortsatte gener.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Indånding Sprøjtetåger irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær. Hudkontakt Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud. Øjenkontakt Irriterer øjnene. Indtagelse Kan fremkalde ubehag ved indtagelse.
Forsinkede symptomer og virkninger	Samme som de akutte symptomerne.

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

Anden information Ingen specifikke, se afsnit 4.1.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Alle almindelige brandslukningsmidler kan anvendes. Vælges i forhold til omgivende brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare Produktet er ikke klassificeret som brandfarligt. Ved brand eller høj temperaturer dannes: Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler Brug friskluftsmaske når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se forøvrigt pkt. 8.

Anden information Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Ventiler godt. Undgå kontakt med øjne. Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i pkt.8. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
er

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Mindre mængder spill fortyndes med store mængder vann og spyles bort. For store udslip: Spild fjernes med absorberende materiale. Forslag på inerta material: sand, kiselgur eller universalbindare. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 13.

Oprensning Vask det forurenede område med sæbe og vand. Vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger Se også afsnit 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne.

Beskyttelsesforanstaltninger

Råd om generel arbejdshygiene Vask hænder efter kontakt med produktet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Skal opbevares i tætlukket originalemballage og ved temperaturer mellem 0°C og 40°C. Lagres frostfrit. Opbevares utilgængelig for børn.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Se afsnit 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier Indeholder ingen stoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen Sørg for god ventilation. Mulighed for øjeskylning skal findes på arbejdspladsen.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn Normalt ikke påkrævet. Ved sprøjtning: Använd andningsmask med filter P2 vid aerosolbildning.

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder Brug kemikalieresistente handsker (i hht EN 374), af fx. af.: Polyvinylchlorid (PVC). Nitrilgummi. Naturgummi (latex). Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn Ved risiko for stænk benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker) Normalt arbejdstøj.

Anden information

Anden information Beskyttelseudstyr som opgives er vejledende. Risikovurderingen (faktisk risiko) kan føre til andre krav.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Farve	Opak
Lugt	Ingen karakteristisk lugt.
Lugtgrænse	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 9,7
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Værdi: ~ 0 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant. Ikke brandfarlig.
Fordampningshastighed	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplønsionsgrænse	Kommentarer: Ej relevant

Damptryk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Værdi: 1050 kg/m ³
Vandopløselighed	Opløselig.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Kommentarer: Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Kommentarer Ingen yderligere oplysninger er tilgængelige.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det findes ingen tilgængelige testresultater.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt ved de givne lagrings- og brugsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen farlige reaktioner kendt.

10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der skal undgås Undgå frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Ingen særlige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved normale forhold. Se også afsnit 5.2.

Anden information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Potentielle akutte virkninger

Indånding	Sprøjtetåger irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær.
Hudkontakt	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
Øjenkontakt	Irriterer øjnene.
Indtagelse	Kan fremkalde ubehag ved indtagelse.
Aspirationsfare	Ikke klassificeret mht aspiration. Klassificeringskriterierne er ikke opfyldt.

Forsinkede virkninger / gentagen eksponering

Sensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kroniske bivirkninger	Ingen kendte.

Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

Carcinogenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Mutagenitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Fosterbeskadigende egenskaber	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoxicitet	Produktet er ikke klassificeret som miljøskadelig. Selve produktet er ikke testet. Vurderingen er baseret på oplysninger fra indeholdsstoffer.
Akvatisk kommentarer	<p>Kaliumkarbonat: 96h LC50 (fisk) <510 mg/l Nedbrydelighed: Produktet er uorganisk, kriterier for bionedbrydelighed er ikke relevant.</p> <p>citronsyre: 96h LC50 (fisk), 100-3000 mg/l 48h EC50 (dafnier) 10-100 mg/l EC50 72H (alger) fra 100-1000 mg/l Nedbrydelighed: Let bionedbrydelig > 98%, 7d Bioakkumulering: Der forventes ingen bioakkumulation.</p> <p>C9-11 Alkoholethoxilat: 96h LC50 (fisk) 1-10 mg/l * 48h EC50 (dafnier) 10-10 mg/l * EC50 72H (alger) 10-10 mg/l * EC50 72H Skeletonema costatum 1-10 mg/l * Giftig for vandlevende organismer * Værdien er anslået fra test på tilsvarende produkter. Primær bionedbrydelighed > 90%. Stoffet opfylder kravene i EF-forordningen (73/404/EEG476; 73/405/EEG47) om bionedbrydeligheden af overfladeaktive stoffer. Bioakkumulering: Ingen bioakkumulering er forventet. Let biologisk nedbrydelig: > 60% CO2, 28 dage, modificeret Sturm-test (OECD 301B). Primær bionedbrydelighed > 90%.</p>

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
------------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Data om bioakkumulering er ikke oplyst. Forventes ikke at bioakkumulere.
----------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Opløselig i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater Der er ikke udført PBT/vPvB vurdering, da en kemikaliesikkerhedsvurdering ikke kræves/ikke udføres.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger. Tom og rengjort emballage kan optages til genbrug eller bortskaffes via normal renovation.

Produkt klassificeret som farligt affald Ja

EAK-kode nr. EAK: 20 01 29 Detergenter indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

Kommentar Ikke farligt gods.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Bemærkning Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkning Ikke relevant.

14.4. Emballagegruppe

Bemærkning Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Bemærkning Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke bestemt.

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

Andre relevante oplysninger.

Andre relevante oplysninger. Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Henvisninger (love / forskrifter) BEK nr 50 af 12/01/2011 Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærking, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.
 Forordning (EF) nr 1907/2006 (REACH) Annex II: Leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).
 Grænseværdier for stoffer og materialer, C.0.1 August 2007 – Arbejdstilsynet.
 BK Nr 48 af 13/10/2010 og BEK Nr. 1634 af 13/12/2006. Bekendtgørelse om affald.
 Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) gældende fra 1. januar 2011.

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet med basis i oplysninger givet af producenten.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
CSR kræves	Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R22 Farlig ved indtagelse. R36 Irriterer øjnene. R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
Yderligere oplysninger	Alle benyttede standarder i dette Sikkerhedsdatablad vil være den senest aktuelle version. Forkortelser: PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende).
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 2010-11-23
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Nyt sikkerhedsdatablad.
Kontrollerer informationernes kvalitet	Dette Sikkerhedsdatablad er kvalitetssikret af Teknologisk Institutt as, Norge som er certifieret iht. ISO 9001:2008.
Udarbejdet af	Teknologisk Institutt as, Norge v/ Maria Andersen