



## SÄKERHETSATABLAD

## Turtle Wax Caravan Wash &amp; Shine

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum 12.02.2020

## 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Turtle Wax Caravan Wash & Shine

Artikelnr. 9600, 9602

## 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Rengöringsmedel. Tvätt/rengöring av husvagn/husbil

Relevanta identifierade användningar  
SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)  
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)  
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)  
PROC10 Påförande med rulle eller borste  
PROC11 Icke-industriell sprayning  
ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system  
ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

## Producent

Företagsnamn SEAB AB

Postadress Box 116

Postnr. SE-193 23

Postort Sigtuna

Land SVERIGE

Telefon +46 (0)8 591 490 90

Fax +46 (0)8 591 490 61

E-post [info@seab.se](mailto:info@seab.se)

Webbadress [www.seab.se](http://www.seab.se)

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Telefonnummer för nödsituation: 112 – begär Giftinformation
	010-456 6700 i mindre brådskande fall

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS] Eye Dam. 1; H318; Beräkningsmetod.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	C9-11 Alkoholetoxilat (6 EO)
Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P501 Innehållet / behållaren lämnas till auktoriserad avfallsanläggning

### 2.3. Andra faror

Generell riskbeskrivning	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Orsakar allvarliga ögonskador. Se i övrigt punkt 11 för ytterligare information om hälsorisk.
Miljöeffekter	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kaliumkarbonat	CAS-nr.: 584-08-7	Skin Irrit. 2; H315	1 -5 %	
	EG-nr.: 209-529-3	Eye Irrit. 2; H319		
	REACH reg nr.:	STOT SE 3; H335		
	01-2119532646-36-xxxx			
C9-11 Alkoholetoxilat (6 EO)	CAS-nr.: 68439-46-3	Acute Tox. 4; H302	3 -10 %	
	EG-nr.: Polymer	Eye Dam. 1; H318		

Citronsyra	CAS-nr.: 5949-29-1 EG-nr.: 201-069-1 REACH reg nr.: 01-2119457026-42-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	1 -10 %
------------	--	--------------------	---------

Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare om besvär kvarstår. Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärts.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	<p>VID INANDNING: Inandning av höga koncentrationer kan ge hosta, sveda</p> <p>VID HUDKONTAKT: Kan verka uttorkande på huden och ge övergående sveda vid långvarig kontakt</p> <p>VID KONTAKT MED ÖGONEN: Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga bestående ögonskador</p> <p>VID FÖRTÄRING: Förtäring kan ge upphiv till illamående, magsmärta och/eller kräkningar.</p>
----------------------------	---

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Kontakta läkare och tag med säkerhetsdatabladet.
--------------------	--

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
-----------------------------	--------------------------------

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd tryckluftsmask när produkten är utsatt för brand. Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	Ingen anmärkning angiven.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	--

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material.
--------	---

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder, se avsnitt 13.
-------------------	---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Följ god kemikaliehygien. Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Använd personlig skyddsutrustning. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.
-----------	---

### Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Ingen anmärkning angiven.
Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm	Inte relevant.
Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Ingen anmärkning angiven.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Skyddas mot frost och direkt solljus. Förvaras mellan 10-30C
---------	---

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### DNEL / PNEC

Ämne	Kaliumkarbonat
DNEL	<p><b>Grupp:</b> Professionell  <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (lokal)  <b>Värde:</b> 16 mg/cm<sup>2</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Professionell  <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (lokal)  <b>Värde:</b> 10 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Konsument  <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig dermal (lokal)  <b>Värde:</b> 8 mg/cm<sup>2</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Konsument  <b>Exponeringsväg:</b> Långsiktig inandning (lokal)  <b>Värde:</b> 10 mg/m<sup>3</sup></p>

Ämne	Citronsyra
PNEC	<p><b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten  <b>Värde:</b> 0,44 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten  <b>Värde:</b> 0,044 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten  <b>Värde:</b> 3,46 mg/kg dw</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten  <b>Värde:</b> 34,6 mg/kg dw</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning  <b>Värde:</b> &gt; 1000 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Jord  <b>Värde:</b> 33,1 mg/kg dw</p>

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Ingen anmärkning angiven.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.

## Handskydd

Hud- / handskydd, långvarig kontakt

Använd skyddshandskar av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

## Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid

Andningsskydd krävs inte.

## Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Tvätta händerna efter användning.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Färglöst.
pH	Status: vid leverans Värde: 9,7 -9,9
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: 1050 kg/m <sup>3</sup>
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.

### 9.2. Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning given.
-------------------------------	-------------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning given.
---------------------------------	-------------------------

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen anmärkning given.
-----------------------------	-------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter.
---------------------------------	---------------------------------------

### Andra upplysningar

Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.
--------------------	-------------------------

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ämne	Kaliumkarbonat
Akut toxicitet	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> > 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta

	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Dermal <b>Värde:</b> > 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Kanin
--	---

Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat (6 EO)
Akut toxicitet	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 300 -2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> råtta <b>Testreferens:</b> Analogi (interpolering)
	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> > 5 000 mg/kg <b>Kommentarer:</b> Analogi (interpolering) kanin

Ämne	Citronsyra
Akut toxicitet	<b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 5400 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Mus

## Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt	Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.
Ögonkontakt	Verkar starkt frätande och orsakar starka smärtor. Nödvändigt att omgående ge första hjälpen.
Förtäring	Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.
Sensibilisering	Inte sensibiliserande.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

## 11.2 Information om andra faror

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Kaliumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> 68 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> LC50 <b>Exponeringstid:</b> 96 h <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)  <b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> 33 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> NOEC <b>Exponeringstid:</b> 96 h <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat (6 EO)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> > 1 - 10 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metod:</b> LC50
Ämne	Citronsyra
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> 440 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> LC50 <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Art:</b> Fisk



Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat (6 EO)
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> > 1 -10 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h <b>Art:</b> Kiselalg (Skeletonema costatum)
Ämne	Kaliumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> 430 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> EC50 <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Art:</b> Akut toxicitet - Daphnia  <b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> 120 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> NOEC <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Art:</b> Akut toxicitet - Daphnia
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat (6 EO)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> > 1 -10 mg/l <b>Testtid:</b> 48 h <b>Metod:</b> EC50 <b>Kommentarer:</b> Daphnia magna
Ämne	Citronsyra
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 1535 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> LC50 <b>Exponeringstid:</b> 24 h <b>Art:</b> Daphnia magna
Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
---	---

Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat (6 EO)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Biologiskt nedbrytbart

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
--	--

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
-----------	-------------------------------

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

## 12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information

Produkten bedöms vara biologiskt nedbrytbar samt förväntas inte bioackumulera

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Undvik utsläpp till miljön.

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen

Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.

EWC-kod

EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

Andra upplysningar

Avrådan från avledning av avloppsvatten

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Nej

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer

Klassificeras ej som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer

Klassificeras ej som farligt gods.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare

Ingen anmärkning angiven.

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

## 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.
Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Version	4