



# SÄKERHETS DATABLAD

## Turtle Wax INSECT REMOVER

### (230, 5390, 11230)

SDS i överensstämmelse med 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 20.04.2011

Revisionsdatum 14.05.2012

##### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Turtle Wax INSECT REMOVER (230, 5390, 11230)

Synonymer FG5825-367 Insektsborttagare

Artikelnr. 230, 5390, 11230

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

Användningsområde Bilvårdsprodukt  
500 ml pumpspray, 750 ml pumpspray eller 5 l dunk

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

###### Producent

Företagsnamn Turtle Wax Limited  
Besöksadress East Gillibrands  
Postadress Skelmersdale  
Postnr. WN8 9TX  
Postort Lancashire  
Land England  
Telefon +44 (0) 1695 722161  
E-post MSDS@turtlewax.ltd.uk  
Webbadress <http://www.turtlewaxeuropa.com>

###### Importör

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 <http://www.seab.se>

##### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon I nödsituation, ring 112: begär Giftinformation

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ämnets / blandningens farliga Produkten uppfyller inte kriterierna för klassificering enl. gällande lagstiftning.

egenskaper

**2.2. Märkningsuppgifter**

S-fraser S2 Förvaras oåtkomligt för barn.  
 Andra anmärkningar Innehåll enligt EU förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:  
 < 5% nonjontensider  
 konserveringsmedel (Benzisotiazolinon)

För ytterligare information se: [www.turtlewaxeurope.com](http://www.turtlewaxeurope.com)**2.3. Andra faror**

PBT / vPvB PBT/vPvB-bedömning ej utförd.  
 Andra faror Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2. Blandningar**

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 Synonymer: Isopropanol	F; R11 Xi; R36 R67 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	0 - 5 %
1-Metoxi-2-propanol	CAS-nr.: 107-98-2 EG-nr.: 203-539-1 Indexnr.: 603-064-00-3 Synonymer: 1-Metoxi-2-propanol	R10 R67 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	0 - 5 %
2-Aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Indexnr.: 603-030-00-8 Synonymer: Etanolamin	C; R34 Xn; R20/21/22 Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314	0 - 5 %
Beskrivning av blandningen	Produkten innehåller konserveringsmedel - Benzisotiazolinon.		
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för förklaring av riskfraser (R) och faroangivelser (H).		

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmänt Kontakta läkare i osäkra fall.  
 Inandning Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.  
 Hudkontakt Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder. Kontakta läkare om besvär kvarstår.  
 Ögonkontakt Skölj genast med vatten i flera minuter. Tag ut ev. kontaktlinser. Håll ögonen vidöppna. Kontakta läkare om symptom uppträder.  
 Förtäring Skölj munnen ordentligt. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.

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

Akuta symptom och effekter Inandning av spraydimma kan verka irriterande på andningsvägarna och ge hosta. Inandning av höga halter ånga kan ge obehag som huvudvärk, yrsel och illamående.  
 Långvarig kontakt kan medföra torr hud.  
 Stänk i ögonen kan ge sveda.  
 Förtäring kan medföra irritation och orsaka illamående.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som**

**eventuellt krävs**

Andra upplysningar

Symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel

Alla vanliga brandsläckningsmedel kan användas. Väljes med avseende på material i omgivningen.

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

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte klassificerad som brandfarlig. Vid brand eller hög temperatur bildas bl.a: Kolmonoxid (CO).

**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Personlig skyddsutrustning

Använd andningsapparat vid släckningsarbete. Vid utrymning använd om möjligt flyktmask.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

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

Rengöringsmetod

Spill tas upp med inert absorberande material. Spill samlas upp i lämpliga behållare och avfallet lämnas för destruktion enligt avsnitt 13. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Andra anvisningar

Se även avsnitten 8 och 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Hantering

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av sprutdimma. Läs och följ tillverkarens anvisningar!

**Skyddsåtgärder**

Råd om allmän arbetshygien

Tvätta händerna efter kontakt med produkten. Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet.

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

Lagring

Förvaras i väl tillsluten behållare. Förvaras i torrt och välventilerat utrymme. I ett svalt, men frostfritt utrymme. Förvaras vid temperaturer mellan 5 och 35 °C. Förvaras oåtkomligt för barn.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1.2.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Ämne	Identifiering	Värde	År
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV): 150	2011
	EG-nr.: 200-661-7	ppm	
	Indexnr.: 603-117-00-0	Nivågränsvärde (NGV): 350	

	Synonymer: Isopropanol	mg/m3 KTV: 250 ppm KTV: 600 mg/m3	
1-Metoxi-2-propanol	CAS-nr.: 107-98-2 EG-nr.: 203-539-1 Indexnr.: 603-064-00-3 Synonymer: 1-Metoxi-2-propanol	Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm Nivågränsvärde (NGV): 190 mg/m3 KTV: 75 ppm KTV: 300 mg/m3 H	2011
2-Aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Indexnr.: 603-030-00-8 Synonymer: Etanolamin	Nivågränsvärde (NGV): 3 ppm Nivågränsvärde (NGV): 8 mg/m3 KTV: 6 ppm KTV: 15 mg/m3 H	2011

Övrig information om gränsvärden

Förklaring av anmärkningarna nedan:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Sörj för god ventilation. Möjlighet till ögonspolning bör finnas i anslutning till arbetsplatsen. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

### Andningsskydd

Andningsskydd

Behövs normalt inte. Vid stora spill etc kan andningsmask med gasfilter A användas.

### Handskydd

Handskydd

Behövs normalt inte. Vid långvarig eller upprepad kontakt används handskar av motståndskraftigt material, t.ex.: Nitrilgummi.

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Behövs normalt inte. Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.

### Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Normala arbetskläder.

### Andra upplysningar

Andra upplysningar

Angiven skyddsutrustning är vägledande. En riskbedömning av faktiska risker kan leda till andra krav.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Gul.
Lukt	Behaglig.
pH (leverans)	Värde: 10,6
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 100 °C
Flampunkt	Värde: > 55 °C
Kommentarer, Explosionsgräns	Ej fastställd.
Kommentarer, Ängtryck	Ej fastställd.
Relativ densitet	Värde: 1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Löslighet i vatten	Löslig.

Kommentarer,	Ej fastställd.
Självantändningstemperatur	
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande

## 9.2 Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar	Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.
-----------	--

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga testdata finns tillgängliga.
-------------	-----------------------------------

### 10.2 Kemisk stabilitet

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

### 10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
-------------------------------	--------------------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Skyddas mot frost. Undvik temperaturer över 35 °C.
---------------------------------	--

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inga oförenliga grupper.
-----------------------------	--------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.
---------------------------------	---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Potentiella akuta effekter

Inandning	Inandning av spraydimma kan verka irriterande på andningsvägarna och ge hosta. Vid omfattande arbete på stora ytor i små och dåligt ventilerade rum kan ångor utvecklas i koncentrationer, som kan ge obehag som huvudvärk, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Långvarig kontakt kan medföra torr hud.
Ögonkontakt	Kan ge sveda och lätt irritation.
Förtäring	Kan medföra irritation och orsaka illamående.
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
-----------------	--

#### Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Egenskaper skadliga för fostret	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten kan påverka pH i vattenmiljön med risk för skadliga verkningar på
--------------	---

vattenlevande organismer.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Ämnena under avsnitt 3 är biologiskt lättnedbrytbara. Den/de tillsatser 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.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Förväntas ej bioackumulera. Ämnena under avsnitt 3 bioackumuleras inte i vattenmiljön.

## 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Mobilt.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat

PBT/vPvB-bedömning har inte gjorts eftersom kemikaliesäkerhetsbedömning inte krävs / inte är implementerad ännu för ämnena i produkten.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

Anmärkning

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Får inte hållas ut i avloppet. Lämnas för destruktions enligt lokala föreskrifter. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. Tömde och rengjorda förpackningar kan deponeras som hushållsavfall eller lämnas för återvinning.

EWC-kod

EWC: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

Andra upplysningar

Företaget är anslutet till Reparegistrat (REPA). Information kan fås från REPAs kundtjänst tel 0200 88 03 10 eller på hemsidan <http://www.repa.se>

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentar

Inte farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning

Inte relevant.

### 14.3 Faroklass för transport

Anmärkning

Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning

Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

Anmärkning

Inte relevant.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare

Inte relevant.

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Förening kategori

Inte relevant.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

## hälsa och miljö

Referenser (lagar/förordningar)

Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter KIFS 2005:7, gällande från 1 januari 2006.

Ur Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, bilaga VI, del 3, tabell 3.2: Harmoniserad klassificering och märkning (tidigare Annex 1 till direktiv 67/548/EEG).

Ur Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II: Säkerhetsdatablad.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17 och senaste ändring AFS 2007:2 från 07.08.2007.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel och ändringsförordning (EG) nr 907/2006 av den 20 juni 2006.

Avfallsförordning, SFS 2011:927.

ADR/ADR-S (MSBFS 2011:1) samt RID/RID-S (MSBFS 2011:2)

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning Nej  
har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

Utgångsdatum	20.05.2015
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R36 Irriterar ögonen. R11 Mycket brandfarligt. R10 Brandfarligt. R20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. R34 Frätande. R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H332 Skadligt vid inandning. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H312 Skadligt vid hudkontakt. H302 Skadligt vid förtäring. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Ytterligare information	Förkortningar: PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande).
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 2011.04.20
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändrade punkter sedan föregående version: 1.1 (artnr), 1.2 (storlek)
Version	6
Ansvarig för säkerhetsdatablad	SEAB AB
Utarbetat av	Teknologisk Lab AB, Göteborg / Milvi Rohtla