



# SÄKERHETSDATABLAD

## Turtle Wax PREWASH-T (260, 261)



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

Utgivningsdatum 23.03.2009

Revisionsdatum 23.11.2011

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Turtle Wax PREWASH-T (260, 261)

Artikelnr. 260, 261

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

Användningsområde Avfettningsmedel 1 och 5 liter.

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

##### Distributör

Företagets namn SEAB AB

Besöksadress 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

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

Ämnet / blandningen farliga egenskaper Produkten uppfyller inte kriterierna för klassificering enl. gällande lagstiftning. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Stänk och dimma kan orsaka irritation och sveda i ögonen

#### 2.2. Märkningsuppgifter

S-fraser S2 Förvaras oåtkomligt för barn.  
S23 Undvik inandning av dimma.  
S51 Sörj för god ventilation.  
S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

#### 2.3. Andra faror

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

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Destillat (petr.) vätebeh. lätta	CAS-nr.: 64742-47-8 EG-nr.: 265-149-8	Xn; R65, R66	80 - 100 %
Trinatriumnitilotriacetat	CAS-nr.: 5064-31-3 EG-nr.: 225-768-6 Indexnr.: 607-620-00-6	Cancer 3; R40 Xn; R22 Xi; R36 Carc. 2; H351 Acute tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	< 5 %
Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8	Xi; R36/38	< 5 %
Alkoholer, C9-11, etoxilerade	CAS-nr.: 68439-46-3	Xi; R41	< 5 %
Ämneskommentarer	R65 är inte tillämpligt för slutprodukten p g a viskositetskriterierna. Se avsnitt 16 för förklaring av H-angivelser och R-fraser.		

## 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 huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder. Smörj därefter in huden med fet creme. 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. Vätska kan också ges i form av mjölk eller grädde. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare.

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

Akuta symptom och effekter	Inandning: kan irritera andningsvägarna, överexponering kan ge huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom. Hudkontakt: kan ge torr hud eller hudsprickor. Ögonkontakt: kan ge irritation, rodnad och sveda. Förtäring: kan ge irritation på slemhinnor, illamående, kräkningar och diarré.
----------------------------	--

### 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	Pulver, koldioxid (CO <sub>2</sub> ), vattendimma, alkoholresistent skum. Väljes med avseende på material i omgivningen.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

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

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte klassificerad som brandfarlig. Avger brännbara gaser vid uppvärmning. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat vid släckningsarbete. Vid utrymning använd om möjligt flyktmask.
Andra upplysningar	Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder Sörj för tillräcklig ventilation. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring Mindre spill torkas upp med papper eller liknande.  
Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material.  
Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med 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 spraydimma samt kontakt med hud och ögon. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

### 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 tättsluten originalförpackning. Lagras på torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn.

Råd angående samlagring Förvaras åtskilt från: Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.

### 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	Norm år
Lacknafta		NGV: 50 ppm NGV: 300 mg/m <sup>3</sup> KTV: 100 ppm KTV: 600 mg/m <sup>3</sup>	2007

### 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 sprutning: Använd kombinationsfilter A/P2 vid aerosolbildning.

#### Handskydd

Handskydd Använd kemikalieresistenta handskar (enligt EN 374), av t.ex.: Nitrilgummi. Naturgummi eller plast. Polyvinylklorid (PVC). Naturgummi (latex). Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.

#### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd 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	Tixotrop vätska.
Färg	Grå. / Beige.
Lukt	Organiska lösningsmedel.
Kommentarer, Luktgräns	Ej fastställt.
Kommentarer, pH (leverans)	Ej relevant.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 200-250 °C
Flampunkt	Värde: ~ 77 °C
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej relevant.
Explosionsgräns	Värde: 0,6-7,0 vol-% i luft
Ångtryck	Värde: < 1 kPa
Ångdensitet	Värde: > 1 Referensgas: luft = 1
Relativ densitet	Värde: ~ 800 kg/m <sup>3</sup>
Beskrivning av lösningsförmåga	Olösligt i vatten.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Ej relevant för en blandning
Termisk tändtemperatur	Värde: > 200 °C
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Viskositet	Värde: > 7 mm <sup>2</sup> /s

### Fysikaliska faror

Oxiderande egenskaper Ej oxiderande

### 9.2 Annan information

#### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer 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. Avger brännbara gaser vid uppvärmning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga data. Se även avsnitt 5.2.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologisk information

Andra toxikologiska data Inga testdata finns tillgängliga.

#### Potentiella akuta effekter

Inandning	Inandning av aerosol kan irritera andningsvägarna. Inandning av lösningsmedelsångor är farligt och överexponering ger huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.
Hudkontakt	Avfettar huden. Kan ge torr hud eller hudsprickor och risk för eksem.
Ögonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Kan ge irritation på slemhinnor, illamående, kräkningar och diarré.
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fördröjning / Upprepa

Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Kroniska effekter	Upprepad inandning av lösningsmedelsångor under längre tid kan orsaka bestående hjärnskador.

#### Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande egenskaper	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.
Reproduktionsstörningar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.
Akvatisk kommentarer	<p>Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta:            LC50 96h (fisk) &gt;100 mg/l            EC50 48h (Daphnia) &gt;100 mg/l            EC50 72h (alg) &gt;100 mg/l            Potentiellt bioackumulerbar.            Lätt bionedbrytbar.</p> <p>Trinatriumnitilotriacetat:            LC50 96h (fisk; Lepomis macrochirus) 252-487 mg/l            EC50 48h (Daphnia) &gt; 560 mg/l            ICLO 7 dagar (alg; Microcystis sp.) 510 mg/l            Nedbrytbarhet: &gt; 90% 28 dagar (OECD 301B)            Bioackumuleras inte.</p> <p>C9-11 Alkoholetoxilat:            LC50 96h (fisk) 2,4 mg/l*            EC50 48h (Daphnia) 1-10 mg/l*            EC50 72h (alg) 1-10 mg/l*            * Värdet är uppskattat från tester av liknande produkter.</p>

Bioackumuleras inte.  
Lätt bionedbrytbar.  
Log Pow = 2,4

Natriumlauryletsulfat:  
LC50 96h (fisk) > 1mg/l  
Biologiskt lättnedbrytbar

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Den/de tensider som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr. 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Förväntas ej bioackumulera.

## 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Olöslig i vatten. Flyter på vatten

## 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 / Anmärkning Oljespill på vatten kan ge fysiska skador på organismer som lever i vatten, samt nedsatt syreupptagning i vattenmiljön. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. Tömnda och rengjorda förpackningar kan deponeras som hushållsavfall eller lämnas för återvinning.

Produkten är klassificerad som farligt avfall Ja

EWC-kod EWC: \*20 01 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

### 14.2 Officiell transportbenämning

### 14.3 Faroklass för transport

### 14.4 Förpackningsgrupp

### 14.5 Miljöfaror

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder Undvik material enligt avsnitt 10.5.

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

### Annan relevant information.

Annan relevant information. Inte relevant.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra anmärkningar Innehåll enligt EU förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:

	<p>&gt; 30% alifatiska kolväten.          &lt; 5% nonjontensider.          &lt; 5 % anjontensider.          &lt; 5% nitrilotriättiksyra (NTA) och salter därav.</p>
Referenser (lagar/förordningar)	<p>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.          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.          Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17 och senaste ändring AFS 2007:2 från 07.08.2007.          Avfallsförordning, SFS 2001:1063.          ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3)</p> <p>Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.</p>

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts	Nej
CSR krävs	Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),	<p>R22 Farligt vid förtäring.          R36 Irriterar ögonen.          R36/38 Irriterar ögonen och huden.          R40 Misstänks kunna ge cancer.          R41 Risk för allvarliga ögonskador.          R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.          R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.</p>
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>H302 Skadligt vid förtäring.          H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.          H351 Misstänks kunna orsaka cancer</p>
Ytterligare information	<p>Förkortningar:          PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig).          vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande).</p>
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 2010.11.30
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Version: 5. Ändrade punkter: 1-16 (nytt format).
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetssäkrat av Teknologisk Lab AB, Sverige och/eller av Teknologisk Institutt as, Norge, som är certifierade enligt ISO 9001:2008.
Ansvarig för säkerhetsdatablad	SEAB AB
Utarbetat av	Teknologisk Lab AB, Göteborg / Milvi Rohla