

TURTLE WAX PREWASH T

Datum: 2009-03-18

1. NAMNET PÅ ÄMNET / BEREDNINGEN OCH BOLAGET / FÖRETAGET

Produktnamn Turtle Prewash-T

Importör SEAB AB
Charlottenbergs gård
195 92 Märsta
08-591 490 90
info@seab.se
www.seab.se

Användning/produkttyp Avfettningsmedel- 1 och 5 liter.

2. FARLIGA EGENSKAPER

Farobeskrivning Produkten är klassificerad R66
Upprepad kontakt med huden kan ge torr hud eller hudsprickor.
Kan vid direktkontakt med ögonen ge irritation/ dimseende.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämnen	EG-nr	CAS-nr	Vikt-%	Symbol	R-fraser
Trinatriumnitriilotriacetat	225-768-6	5064-31-3	< 5	Xn	R22-36
Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter	500-234-8	68891-38-3	< 5	Xi	R36/38
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	265-149-8	64742-47-8	80-100	Xn	R65*-66
Alkoholer, C9-11, etoxilerade	-	68439-46-3	< 5	Xi	R41

Kodförklaring T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, V=Måttligt hälsoskadlig, IK=Ej märkningspliktig, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarligt.

Ingredienskommentar. * se förklaring i avsnitt 9 och 11.

Riskfraser i klartext se avsnitt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning Frisk luft och vila.

Hudkontakt Tag av nedsmutsade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

Ögonkontakt Skölj ögonen med temperat vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta ögonläkare om besvär kvarstår.

Förtäring Skölj mun/ svalg med vatten samt ge vatten förutsatt att den skadade är vid fullt medvetande. Undvik kräkning. Till läkare om större mängd förtärts.

TURTLE WAX PREWASH T

Datum: 2009-03-18

Information till läkare: Behandla symptomatiskt.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

- Lämpliga släckmedel** Alla brandsläckningsmedel kan användas. Använd ej sluten vattenstråle, s.k ”water jet”
- Speciella faror** Produkten är brännbar vätska och kan antändas vid temperaturer över flampunkten. Vid förbränning bildas bla koldioxid, aldehyder och ketoner.
- Skyddsutrustning för brandmän** Använd lämplig skyddsutrustning/ friskluftsapparat vid bekämpning av brand i slutna utrymmen.
- Annan information** Utsatta behållare kyls ned med vatten eller avlägsnas, om det kan göras utan risk.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Åtgärder till skydd för människor** Sörj för god ventilation. Undvik inandning av dimma. Använd lämpliga skyddshandskar och ögonskydd. Se även ” personlig skyddsutrustning” avsnitt 8 Beakta halkrisk vid spill.
- Åtgärder till skydd för miljön** Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Vid större spill kontakta räddningstjänsten.
- Saneringsmetoder** Mindre spill (< 0,5 l) torka upp och spola rent med vatten. Avfall se avsnitt 13 Större spill vallas in och uppsamlas. Absorbera med sand, kiselgur eller universalbindemedel.

7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering:** Ångor kan samlas vid golv och lågt belägna utrymmen. Undvik ldirektkontakt med produkten samt inandning av dimma. Se även avsnitt 8. Tänd ingen eld i närheten av förpackningen samt rök inte i närheten.
- Lagring:** Förvaras i svalt och välventilerat utrymme i slutet originalemballage, samt avskilt från antändningskällor.
- Brandklass:** 3

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

<u>Hygieniska gränsvärden</u>	<u>NGV</u> mg/m ³	ppm	<u>TGV</u> mg/m ³	ppm	<u>KTV</u> mg/m ³	ppm	anm
Petroleum destillat	350	-	-	-	500	-	-
Vid sprutdimma	5	-	-	-	-	-	-

Enligt: Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar – AFS 2005:17.

TURTLE WAX PREWASH T

Datum: 2009-03-18

Begränsning av exponering:	God hygien är alltid viktig vid kontakt med kemiska produkter. Undvik långvarig hudkontakt. Särskild skyddsutrustning inte nödvändig. Avlägsna nedsmutsade kläder.
Industriell hantering:	
Andningsskydd	Vid risk för inandning av spraydimma eller aerosol, använd andningsskydd filter typ A.
Ögonskydd	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd Standard EN 166 vid risk för stänk.
Skyddshandskar	Skyddshandskar enligt CE standard EN-420, kategori 1, kan användas vid arbete med låg risk. Använd skyddshandskar i vanlig polyetylenplast eller butylgummi.
Skyddskläder	Exponerad hud tvättas efter arbetet, före matpauser, rökning och toalettbesök.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/tillstånd/färg/lukt	Gråbeige tixotrop lösning med lukt av lösningsmedel
Kokpunkt	200-250° C
Flampunkt	ca 77° C
Tändningstemperatur	>200° C
Kinematisk viskositet	$> 7 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ *
Relativ densitet	ca 0,8 g/cm ³
Explosionsgränser	0,6 – 7,0 vol %
Ångtryck	ca 0,03 bar
Löslighet vatten	Ej löslig

* För beredningar med en kin. viskositet $> 7 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ samt med en ytspänning $> 33 \text{ mN/m}$, faller riskfrasen R65.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Produkten är stabil vid normal hantering och förvaring.
Förhållande som bör undvikas	-
Material och kemiska produkter som bör undvikas	Reagerar med starka oxidationsmedel, starka syror och baser.
Farliga omvandlingsprodukter	Inga kända vid normal användning.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Generellt	Produkten är inte hälsofarlig vid normal användning men kan verka irriterande vid direkt ögonkontakt samt långvarig hudkontakt.
Inandning	Inandning av höga koncentrationer kan ge hosta och sveda.

TURTLE WAX PREWASH T

Datum: 2009-03-18

Hudkontakt	Kortvarig hudkontakt anses ej utgöra någon hälsorisk. Långvarig och upprepad kontakt kan ge torr hud och risk för tillfällig irritation.
Ögonkontakt	Stänk i ögonen ger sveda och irritation samt dimseende.
Förtäring	Förtäring kan ge irritation av slemhinnor, magsmärtor, kräkning och diarré. *Då produkten är tixotrop (se avsnitt 9) är risken för kemisk lunginflammation inte sannolik. Det finns inte heller några erfarenheter från exponering av människor som lett till lungskador vid förtäring eller kräkning hos människa, som motsäger detta enligt leverantören.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Biologisk nedbrytbarhet	Produkten är förväntad biologisk nedbrytbar.
Bioackumulering	Möjlig risk för bioackumulering av kolväten. Log $P_{ow} > 3$
Akuttoxicitet	Ej förväntad. Lägsta värde: EC50, 48h, Daphnia > 100 mg/l för pet. dest.
Samlat omdöme	Produkten bedöms inte vara miljöfarlig enligt gällande kriterier. Vid mycket stora utsläpp finns riks för att produkten tränger ner genom marken och skadar grundvattnet. De tyngre kolvätena kan absorberas till jord eller sediment.

13. AVFALLSHANTERING

Generellt	Produktrester får ej släppas ut i kloakavlopp. Större mängder koncentrerad produkt ska levereras till auktoriserad mottagningsstation.
Avfallskod	Klassificerad som farligt avfall. Föreslagen EAK-kod 07 06 04*. Avfallskategorin är vägledande och beroende av på vilket sätt avfallet har blivit till. Iaktta Naturvårdsverkets Avfallsförordning SFS 2001:1063.
Tömningsanvisning	Skölj den tömda förpackningen 3 gånger med vatten. Använd sköljvattnet om möjligt i den process där produkten ingår. Ställ förpackningen upp och ned för avrinning.
Insamling av förpackning	Helt tömda förpackningar kan lämnas till förpackningsåtervinning. För frågor om lokal insamling, ring REPA tel 0200:880310

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej farligt gods enligt publikationer från ADR / RID (Vägtransport / Järnvägstransport), IMDG (Sjötransport) och IATA (Lufttransport).

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Farosymbol/beteckning	Inga
------------------------------	------

TURTLE WAX PREWASH T

Datum: 2009-03-18

R-fraser	R-66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
S-fraser	S-2 S- 23 S-51 S-46	Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik inandning av dimma Sörj för god ventilation Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
Annan information	Produkten skall om den säljs till allmänheten märkas enligt EG 648/2004 samt EG 907/2006 om tvätt- och rengöringsmedel: Innehåll över 30% Alifatiska kolväten, <5% Nonjoniska tensider, Anjoniska tensider, NTA	
16. ANNAN INFORMATION		
Riskfraser i klar text	R22= Farligt vid förtäring. R36/38= Irriterar ögonen och huden R41= Risk för allvarliga ögonskador R65= Farligt, kan ge lungskador vid förtäring R66= Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor	
Referenser	Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2005:7, KIFS 2005:5 samt KIFS 2008:2, inkl- Reach avdelning IV och bilaga II.	
Informationskällor	MSDS 2009-02-12 från leverantören, samt information ang. viskositet produkten .	
Behjälplig vid klassificering	EVEMA miljö och kem. teknisk konsult. tel: 08-7564095	
Ersätter	2008-11-24	
Datum	2009-03-18	
Godkänd av	Lars Rådström SEAB AB	

SÄKERHETS DATABLAD utformat enligt Artikel 31, EG 1907/2006 (Reach)