

## Turtle EXTREME SHAMPOO

Internkod: 199

Revisionsdatum: 2007.02.12

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

**Produktnamn** Turtle EXTREME SHAMPOO  
**Revisionsdatum** 2007.02.12  
**Producent, importör** SEAB AB  
Charlottenbergs Gård  
195 92 Märsta  
Telefon: 08-591 490 90 Fax: 08-591 490 61 E-post: info@seab.se www.seab.se

**Internkod** 199  
**Recept-nr** FG4055  
**Användning** Bilshampo. 500 ml.  
**Utarbetad av** Akre-Aas Miljøkjemi AS - Tlf. +47 72 41 10 01

## 2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Ingrediens	EC-nr.	CAS-nr.	Vikt-%	Class.	R-fraser
Vatten		7732-18-5	60-100	IK	
Alkohol C6-C12 etoxilat		68439-45-2	5-10	Xn	22-41
2-Butoxietanol	203-905-0	111-76-2	1-5	Xn	20/21/22-36/38
kokosolja dietanolamid	232-483-0	8051-30-7	1-5	Xi	36/38
Kvartær ammoniumförening	295-344-3	91995-81-2	1-5	Xi	38
Dodecyldimetylaminoxid	216-700-6	1643-20-5	0,1-1	Xi	38-41
Alkyl(C12-C14)dimetylbetain	266-368-1	66455-29-6	0,1-1	Xi	38-41
Alkyl(C10-C16)dimetylbenzylammoniumklorid	273-544-1	68989-00-4	0.1-1	C,N	22-34-50

**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.

R-frasernas fullständiga lydelse anges i punkt 16.

## 3. FARLIGA EGENSKAPER

**Farosymboler****Farobeskrivning**

Irriterar ögonen. Uttorkande på huden vid upprepad kontakt. Kan vara farligt vid förtäring.

<http://www.sensor.as>

## Turtle EXTREME SHAMPOO

Forts. från föreg. sida

Internkod: 199

Revisionsdatum: 2007.02.12

**4. FÖRSTA HJÄLPEN****Annan information**

Frisk luft, värme och vila. Vid medvetslöshet, lossa åtsittande kläder och placera den skadade i framstupa sidoläge. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet. Håll luftvägarna fria genom att böja huvudet bakåt och rensa munnen från slem. Ge andningshjälp, oxygen och hjärtmassage vid andnings- eller hjärtstillestånd.

**Inandning**

Sörj för frisk luft vid tillfälligt obehag.

**Hud**

Tvätta genast huden med tvål och vatten. Avlägsna nedstänkta kläder och fortsätt tvätta.

**Ögon**

Skölj genast ögonen försiktigt med mycket vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt sköljningen medan läkare kontaktas.

**Förtäring**

Skölj munnen och ge rikligt med vatten eller mjölk att dricka. Undvik kräkningar. Kontakta genast läkare vid obehag eller misstanke om förtäring av större mängder.

**5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER****Lämpliga släckmedel**

Vatten, koldioxid, pulver, alkoholbeständig skum.

**Brand/explosions risker**

Ej brandfarligt. Vid brand utvecklas irriterande rök med innehåll av potentiellt farliga sönderdelningsprodukter.

**Skyddsutrustning för brandmän**

Brandpersonal som utsätts för förbränningsgaser och sönderdelningsprodukter måste använda lämpliga skyddskläder och andningsskydd med tryckluft.

**Annan information**

Utsatta behållare kyls ned med vatten eller avlägsnas, om det kan göras utan risk.

**6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP****Personliga skyddsåtgärder**

Sörj för god ventilation. Använd personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Håll ovidkommande människor och djur borta från det förorenade området. Sörj för varning till personer som kan påverkas av utsläppet.

**Åtgärder för att skydda miljön**

Däm upp för att undvika spridning. Får ej komma ut i kloakavlopp. Vid tillfälle av utsläpp i vatten kommer produkten att blandas och lär sig inte uppsamla.

**Saneringsmetoder**

Spill tas bort med absorberande material eller spolats bort med riklig mängd vatten. Ta hand om avfallet som redovisas under avsnitt 13.

**7. HANTERING OCH LAGRING****Råd för säker hantering**

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ånga och onödig hudkontakt. Rökning eller förtäring av mat och dryck får ej förekomma under arbetet eller nära arbetsplatsen.

## Turtle EXTREME SHAMPOO

Forts. från föreg. sida

Internkod: 199

Revisionsdatum: 2007.02.12

**Föreskrifter lagring**

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning i torr, tempererad och ventilerad lokal. Skyddas mot frost, värme och direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn.

**8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

Ingrediens	CAS-nr.	8 timmar		Korttid		Typ	Anm.	År
		mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm			
2-Butoxietanol	111-76-2	50	10				H	

**Gränsvärden anmärkning**

Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar - AFS 2005:17. Anm. H: Ämnet kan lätt upptas genom huden.

**Förebyggande åtgärder**

God hygien skall iakttas. Sörj för tillräcklig ventilation. Exponerad hud tvättas regelbundet vid alla uppehåll i arbetet med vatten och tvål. Avlägsna nedsmutsade kläder. Använd rekommenderad CE-märkt skyddsutrustning.

**Andningsskydd**

Ej nödvändigt vid god ventilation.

**Ögonskydd**

Använd skyddsglasögon eller ansiktskydd Standard EN 166 vid risk för stänk. Ögonspolningsmöjlighet bör finnas tillgängligt.

**Skyddshandskar**

Skyddshandskar enligt CE standard EN-420, kategori 1, kan användas vid arbete med låg risk. Vid långvarig eller upprepad hudkontakt rekommenderas skyddshandskar i nitrilgummi eller annat oljebeständigt material. Använd handskar med tillräcklig lång genombrottsid, och byta vid behov.

**Skyddskläder**

Vid risk för hudkontakt eller stänk skall lämpliga skyddskläder användas. Avlägsna genomstänkta kläder. Tvätta kläderna innan de används igen. Exponerad hud tvättas noga efter arbetet, för matpauser, rökning och toalettbesök.

**9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

<b>Form/tillstånd</b>	Viskös vätska
<b>Färg</b>	Mörk grön
<b>Lukt</b>	Svag
<b>Löslighet</b>	-
<b>Kokpunkt</b>	100 °C
<b>Smältpunkt</b>	0 °C
<b>Densitet</b>	1,004 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH koncentrat</b>	5,0
<b>Löslighet vatten</b>	Lätt löslig
<b>Viskositet</b>	>7 mm <sup>2</sup> /s v/40°C

## Turtle EXTREME SHAMPOO

Forts. från föreg. sida

Internkod: 199

Revisionsdatum: 2007.02.12

### 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

<b>Stabilitet</b>	Produkten är stabil vid normal hantering och förvaring.
<b>Reagerar med</b>	Inga farliga reaktioner vid normal användning. Kan reagera med starka oxidationsmedel.
<b>Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Inga kända vid normal användning. Vid termisk nedbrytning och brand kan det bildas rök, karbonmonoxid och andra farliga sönderdelningsprodukter.

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>Annan information</b>	Produkten är lite hälsofarlig, men absorberar vatten och vil därför verka starkt uttorkande vid kontakt med slemhinnor.
<b>Inandning</b>	Inandning av hälsofarlig mängd anses osannolikt.
<b>Hud</b>	Hudkontakt verkar uttorkande och kan ge irritation. Risk för sprickbildning och eksem möjlig vid långvarig och upprepad kontakt.
<b>Ögon</b>	Stänk i ögonen verkar starkt irriterande. Risk för ögonskada kan inte uteslutas.
<b>Förtäring</b>	Förtäring ger irritation av slemhinnor, buksmärter, yrsel, kräkning och diarré.
<b>Kroniska effekter</b>	Ingen dokumenterad kronisk effekt.
<b>Sensibilisering</b>	Ingen känd allergiframkallande effekt.
<b>Mutagenicitet</b>	Ingen känd mutagen effekt.
<b>Cancer</b>	Ingen känd risk för cancer.
<b>Reproduktions- toxicitet</b>	Ingen känd reproduktionsskadlig effekt.

### 12. EKOLOGISK INFORMATION

<b>Rörlighet</b>	Lätt löslig i vatten.
<b>Nedbrytbarhet</b>	Biologiskt lätt nedbrytbart.
<b>Bioackumulering</b>	Bioackumulering är inte trolig.
<b>Ekotoxicitet</b>	Ekotoxikologiska data för fisk, daphnia och alger: LC50 >100 mg/liter: Det förväntas inga skadliga långtidseffekter på vattenorganismer.

### 13. AVFALLSHANTERING

## Turtle EXTREME SHAMPOO

Forts. från föreg. sida

Internkod: 199

Revisionsdatum: 2007.02.12

**Generellt**

Avfall som uppstår vid normal användning kan spolas till kloakavlopp med vatten. Större mängder koncentrerad produkt får levereras till auktoriserad mottagningsstation. Avfallsbesittaren ansvarar för rätt behandling av restprodukten.

**Avfallsgrupp**

EAK-kod 07 06 01. Avfallskategorin är vägledande och beroende av på vilket sätt avfallet har blivit till. Iakttta Naturvårdsverkets Avfallsförordning SFS 2001:1063.

**14. TRANSPORTINFORMATION****Annan transport-information**

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

**15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****Farosymboler****R-fraser**

R-36 Irriterar ögonen.

**S-fraser**

S-2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S-26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S-46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

**Referenser**

Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2005:7 och KIFS 2005:5 om klassificering och märkning av kemiska produkter, inkluderad Kommissionens direktiv 2004/73/EG.

**Annan information**

Produkten skall märkas enligt EG 648/2004 om tvätt och rengöringsmedel: Innehåller: 5-15% nonjontensider, <5% amfotära tensider, <5% katjontensider. Parfym innehåller limonen.

**16. ANNAN INFORMATION****Betydelse av riskfraser angivna i sektion 2**

R-20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. R-34 Frätande. R-36/38 Irriterar ögonen och huden. R-41 Risk för allvarliga ögonskador. R-50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**Informationskällor**

HSDS 4770-01 23.09.2002. Innehållsdeklaration från producent.

Säkerhetsdatablad (Varuinformationsblad) utarbetad och kvalitetssäkrad av Akre-Aas Miljøkjemi AS i enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 1998:8 och 2004:4, samt EU Direktiv 91/155 EEG, 93/112/EEG, 1999/45/EG artikel 14 och 2001/58/EG.

**Generella uppgifter**

Säkerhetsdatabladet är reviderad på grund av nya uppgifter om kemisk sammansättning. Reviderad klassificering och märkning, se avsnitt 2, 3, 15, 16.

## Turtle EXTREME SHAMPOO

Forts. från föreg. sida

Internkod: 199

Revisionsdatum: 2007.02.12

---

**Ersätter** 2006-12-01

**Utskriftsdatum** 2007-02-13

--- SÄKERHETSDATABLAD enligt direktiv 2001/58/EG ---

Godkänd av Lars Rådström