

# SÄKERHETS DATABLAD

CLAS OHLSON CAR SHAMPOO

Omarbetad: 2013-12-13

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn CLAS OHLSON CAR SHAMPOO

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

**REKOMMENDERAD ANVÄNDNING:** Bilschampo.

Producentens artikelnummer

1002  
60803

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

**Företag** Lahega Kemi AB  
**Adress** Box 13073  
**Postnr/Ort** 250 13 Helsingborg  
**Land** Sverige  
**E-post** info@lahega.se  
**Hemsida** www.lahega.se  
**Tel** 042-256700  
**Fax** 042-256750

#### KONTAKTPERSON

Namn	E-post	Tel	Land
Nina Wahlberg	nina.wahlberg@lahega.se	042-256700	

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
112	SOS Alarm	0-24
08-33 12 31	Giftinformationscentralen	0-24

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning:

CLP Klassning: Eye Irrit. 2; H319

Allvarligaste skadliga effekterna:: Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Varning

H-fraser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

# SÄKERHETS DATABLAD

## CLAS OHLSON CAR SHAMPOO

Omarbetad: 2013-12-13

### KOMPLETTERANDE RISKINFORMATION (EU)

P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P301+P314 VID FÖRTÄRING: Sök läkarhjälp vid obehag. P305+P351+P312 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P280 Använd ögonskydd. P501 Innehållet/ behållaren lämnas till miljöstation eller återvinningscentral i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

### 2.3 Andra faror

Ingen känd information.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Fettalkoholetoxilat		931-138-8	69011-36-5	1 - 5 %	Xn,R22 - R41	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318
2-(2-butoxi)etanol	01-2119475104-44	203-961-6	112-34-5	1 - 5 %	Xi,R36	Eye Irrit. 2 H319
Kokosamidopropylbetain		931-333-8	147170-44-3	1 - 5 %	Xi,R41	Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-farogivelser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

#### HUD

Tvätta huden med tvål och vatten.

#### ÖGON

Håll ögonlocken brett isär. Skölj genast med mycket vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

#### GENERELLT

Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

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

Kan orsaka ögonirritation.

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

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

# SÄKERHETS DATABLAD

## CLAS OHLSON CAR SHAMPOO

Omarbetad: 2013-12-13

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

Ingen känd information.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

#### INFORMATION

Produkten är inte brandfarlig.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

#### PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Använd lämplig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

#### METODER OCH MATERIAL

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Mindre spill torkas upp eller spolats bort med vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

#### INFORMATION

Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Iakttag normal försiktighet.

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

Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen. Förvaras vid rumstemperatur.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen känd information.

#### INFORMATION

Vid nedfrysning, tina produkten och blanda omsorgsfullt före användning.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

# SÄKERHETS DATABLAD

## CLAS OHLSON CAR SHAMPOO

Omarbetad: 2013-12-13

### Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ämnesnamn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anmärkingar
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5	15 min.	30	200	1996	
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5	8 h	15	100	1996	

R=Reproduktionsskadlig, H=Hudupptagning, K=Cancerframkallande, A=Allergiframkallande, T=Takvärde, M=Arvsmasseskadlig (mutagen)

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning.

#### ÖGONSKYDD

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

#### HANDSKYDD

Använd skyddshandskar vid risk för långvarig eller upprepad hudkontakt. Barriärkräm kan användas för att skydda huden.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**TILLSTÅND** Viskös vätska.

**FÄRG** Grönaktig.

**LUKT** Svag.

**LÖSLIGHET** Blandbart med vatten.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	~ 9		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	~ 0 °C		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 100 °C		
Flampunkt	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	~ 1.02 g/cm <sup>3</sup>	20°C	

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

# SÄKERHETS DATABLAD

## CLAS OHLSON CAR SHAMPOO

Omarbetad: 2013-12-13

---

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

---

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd information.

---

### 10.5 Oförenliga material

Ingen känd information.

---

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

---

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

---

#### Akut oral toxicitet

Förtäring av stora mängder: Kan ge illamående och kräkningar.

---

#### Akut dermal toxicitet

Långvarig eller upprepad hudkontakt kan verka uttorkande.

---

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Stänk i ögonen kan ge stark sveda/irritation.

---

#### Annan giftig inverkan

Toxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

---

### 12.1 Toxicitet

---

# SÄKERHETS DATABLAD

## CLAS OHLSON CAR SHAMPOO

Omarbetad: 2013-12-13

### 2-(2-butoxi)etanol

Exponeringsätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Akut fisk)	96h	> 1000 mg/l				
EC50 (Akut Daphnia)	48h	> 1000 mg/l				

### Fettalkoholetoxilat

Exponeringsätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Akut fisk)	96h	1 - 10 mg/l				
EC50 (Akut Daphnia)	48h	1 - 10 mg/l				
EC50 (Akut alg)	72h	1 - 10 mg/l				

### Kokosamidopropylbetain

Exponeringsätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Akut fisk)	96h	1.3 - 2 mg/l				
EC50 (Akut Daphnia)	48h	1.3 - 2 mg/l				
EC50 (Akut alg)	72h	1.3 - 2 mg/l				

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Fettalkoholetoxilat

Exponeringsätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
		> 70 %				

### Kokosamidopropylbetain

Exponeringsätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
	28d	86 - 100 %				OECD 301F

Biologiskt nedbrytbar.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### 2-(2-butoxi)etanol

Exponeringsätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
Log Pow		0.56				

Bioackumulering ej sannolik.

## 12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Inte bedömd som miljöfarlig. Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### GENERELLT

Tömda förpackningar lämnas till återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering. Ej farligt avfall.

#### AVFALLSGRUPP

Förslag på EWC-kod: 07 06 04.

# SÄKERHETS DATABLAD

CLAS OHLSON CAR SHAMPOO

Omarbetad: 2013-12-13

## AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Nej

### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Farlighetsnummer	Ej tillämpligt	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt

### Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt		

### Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Sub Risk:	Ej tillämpligt		
IMDG-kod segregationsgrupp	Ej tillämpligt		
Marin förorening	Ej tillämpligt		
Ämnets namn(er) om marin förorening	Ej tillämpligt		
EMS:	Ej tillämpligt		

### Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt		
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG-förordningen 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Arbetsmiljöverkets författning "Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar", AFS 2011:18. 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.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

# SÄKERHETS DATABLAD

CLAS OHLSON CAR SHAMPOO

Omarbetad: 2013-12-13

## INFORMATION

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 16: Annan information

UTFÄRDAT: 2013-12-13

### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R22	Farligt vid förtäring.
R36	Irriterar ögonen.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.

### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H302	Skadligt vid förtäring.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.