

# Ohutuskaart

## Carosol Body

Asendab kuupäeva: 18/11/2013

Läbivaatamise kuupäev: 05/01/2016

### PEATÜKK 1: Aine ja ettevõtte/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Toote identifitseerimine

**Kauba nimi:** Carosol Body

**Sünonüümid:** Body 500

#### Artikli nr

Artikli nr	Kirjeldus
11351	1 lit
11361	1 lit

#### 1.2. Aine või segu asjakohane kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

**Soovitavad kasutusala:** Roostevastane mastiks

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

##### Tootja

**Ettevõtte:** Hagmans Kemi AB

**Aadress:** Box 112

**Zip kood:** 511 10 Fritsla

**Riik:** SWEDEN

**E-post:** infoauto@hagmans.se

**Telefon:** +46 (0)320-18920

**Fax:** +46 (0)320-72394

**Koduleht:** www.hagmans.se

#### 1.4. Hädaabitelefoni number

Riiklik konsultatiivorgan/Mürgistuskeskus

HELISTADA +372 6681294 (Tööaeg – 24 tundi)

### PEATÜKK 2: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

**CLP-klassifikatsioon:** Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373

**Kõige tõsisemad kahjulikud mõjud:** Tuleohtlik vedelik ja aur, Põhjustab nahaärritust. Põhjustab tõsist silmade ärritust, Võib põhjustada respiratoorset ärritust, Pikaajalisel või korduval kokkupuutel võib elundeid kahjustada.

#### 2.2. Märgistus

##### Ohu piktogramm

# Ohutuskaart

## Carosol Body

Asendab kuupäeva: 18/11/2013

Läbivaatamise kuupäev: 05/01/2016



**Signaalsõna:** Oht, ettevaatust

### Sisaldus

**Aine:** Ksüleen, etüülbenseen

### H-laused

- H226 Tuleohtlik vedelik ja aur .  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H319 Põhjustab tõsist silmade ärritust.  
H335 Võib põhjustada respiratoorset ärritust.  
H373 Võib põhjustada organite kahjustust pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

### P-laused

- P102 Hoida laste eest kättesaamatus kohas..  
P210 Hoida eemal kuumusest, kuumadest pindadest, sädemetest, lahtisest leegist ja teistest süüteallikatest. Suitsetamine keelatud.  
P260 Ärge hingake sisse tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustust.  
P280 Kandke kaitsekindaid / silmade kaitset.  
P302/352 KUI NAHAL: Pesta rohke vee ja seebiga.  
P305/351/338 KUI SILMADES: Loputage veega ettevaatlikult mitu minutit.Eemaldage kontaktläätsed, kui seda on lihtne teha.. Loputage edasi..  
P309/311 Kokkupuutel või halva enesetunde korral: Helistage mürgistuskeskusesse või arstile.  
P501 Sisu / konteiner hävitada kooskõlas kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjadega.

**VOC:** See toode sisaldab maksimum 600 g VOC/L. Piirväärtus on 840 g VOC/L (cat. B/e)

### 2.3. Muud ohud

## PEATÜKK 3: Koostis / teave koostisainete kohta

### 3.2. Segud

Aine	CAS number	EC No	REACH Reg. No.	Kontsentratsioon	Märkmed	CLP-classification
Ksüleen	1330-20-7	215-535-7	01-2119488216-32	20 - 40%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373
etüülbenseen	100-41-4	202-849-4		< 10%		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H304 STOT RE 2;H373
etanool, etüül alkohol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	< 2.5%		Flam. Liq. 2;H225

Palun vaadake peatükk 16 H-lausede täistekstide jaoks.

## PEATÜKK 4: Esmaabimeetmed

# Ohutuskaart

## Carosol Body

Asendab kuupäeva: 18/11/2013

Läbivaatamise kuupäev: 05/01/2016

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

<b>Sissehingamine:</b>	Värske õhk ja puhkamine. Kui ebamugavustunne jätkub, pöörduge arsti poole..
<b>Allaneelamine:</b>	Joo mõni klaas vet või piima. Ärge kutsuge esile oksendamist. Võtke ühendust arstiga, kui suurem kogus on allaneelatud. Võimalusel näidake etiketti.
<b>Nahaga kokkupuude:</b>	Eemaldada saastunud riided. Pese nahka seebi ja veega.
<b>Silmaga kokkupuude:</b>	Hoidke silmi lahti. Eemaldage kontaktläätsed. Loputage veega. Kui ebamugavustunne jätkub, pöörduge arsti poole..
<b>Üldine:</b>	Kui saate arstiabi, siis näidake ohutuskaarti ja/või etiketti.

### 4.2. Kõige olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui hilinenud.

Vaadake peatükk 11

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

## PEATÜKK 5: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

<b>Suitable extinguishing media:</b>	Fire may be extinguished using powder, foam or carbon dioxide (CO2).
<b>Unsuitable extinguishing media:</b>	Do not use a direct water jet that could spread the fire.

### 5.2. Ainega seotud eriolukorrad

Tuleohtlik. Lahustunud aurud võivad moodustada õhuga plahvatusohtlikke segusid.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kasutage hingamisaparaati.

**Lisainformatsioon:** Konteinerid, mis on tulekahju lähedal, tuleb koheselt sealt ära võtta või jahutada veega.

## PEATÜKK 6: Meetmed juhusliku heite korral

### 6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja protseduurid avariolukordades

**Mitte-päästetöötajate jaoks:** Vaadake peatükk 8 kaitsevahendite tüüpide jaoks.

### 6.2. Keskkonnakaitsemeetmed

Vältida kanalisatsiooni sattumist.

### 6.3. Isolatsiooni ja puhastamise meetodid ja materjalid

Kasutage imavat materjali (liiv, vermikuliit, jne.) ja koguge aine sobivasse anumasse.

### 6.4. Viited teistele peatükkidele

Ohutu käitlemise kohta teabe saamiseks vaadake peatükk 7. Isikukaitsevahendite teabe saamiseks vaadake peatükk 8. Utiliseerimisinformatsiooni kohta teabe saamiseks vaadake peatükk 13..

## PEATÜKK 7: Käitlemine ja ladustamine

# Ohutuskaart

## Carosol Body

Asendab kuupäeva: 18/11/2013

Läbivaatamise kuupäev: 05/01/2016

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Aurukontsentratsiooni oht pörandal ja madalal asuvatel aladel. Ventileerige ruum korralikult. Vajalik võib olla mehaaniline ventilatsioon või kohalik väljatõmbeventilatsioon. Vaadake peatükk 8 kaitsevademe/rõivaste jaoks.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamiskohad

Hoidke lastele kättesaamatus kohas. Hoidke konteiner tihedalt suletuna kuivas ja hästi ventileeritud kohas. Hoidke mahut eemal süüteallikatest. – Suitsetamine keelatud.

### 7.3. Konkreetne lõppkasutus(ed)

## PEATÜKK 8: Kokkupuute vältimine/ohjeldamine ja isikukaitse

### 8.1. Kontrollparameetrid

#### Töökeskonna piirangud

Aine nimi	Ajaperiood	ppm	mg/m3	Kirjeldus	Märkused
Ksüleen	8h	50	220		BMGV, Sk
Ksüleen	15m	100	441		BMGV, Sk
etüülbenseen	15m	125	552		Sk
etüülbenseen	8h	100	441		Sk
etanool, etüülalkohol	8h	1000	1920	2011	

BMGV = Biological monitoring may be appropriate and Biological Monitoring Guidance Value is listed in Table 3 (Occupational Exposure Limits)

Bioloogiline seire võib olla asjakohane ja Bioloogilise Seire Juhendi Väärtus (BMGV) on loetletud tabelis 3 (töökeskonna piirangud/piirnormid)

Sk = Can be absorbed through skin (võib imenduda naha kaudu)

**Muu informatsioon:** Sisaldab aineid, mille jaoks on ette nähtud hügieenilised läviväärtused.

### 8.2. Kokkupuute vältimine

#### Asjakohased tehnilised kontrollid:

Aurukontsentratsiooni oht pörandal ja madalal asuvatel aladel. Tuleb vältida staatilist elektrit (või selle moodustumist) ja sädemeid. Kasutage plahvatuskindlaid elektriseadmeid. Suitsetamine, põleng, keevitamine või sädemed keelatud. Vajalik võib olla mehaaniline ventilatsioon või kohalik väljatõmbeventilatsioon. Silmade loputamise võimalus peab olema kättesaadav.

#### Isiklikud kaitsevahendid, silmade/näo kaitse:

Kandke heaks kiidetud, tihedalt paigaldatavaid kaitseprille kohtades, kus pritsimine on tõenäoline.

#### Isiklikud kaitsevahendid, käte kaitse:

Kui on otsese kokkupuute või pritsmete koht, tuleb kasutada kaitsekindaid. Kaitsekindad (nitriliummist, PVA). Kasutage kemikaalidele vastupidavaid kaitsekindaid. (EN 374-3)

#### Isiklikud kaitsevahendid, naha kaitse:

Vajaduse korral kaitseriietus.

#### Isiklikud kaitsevahendid, respiratoorne kaitse:

Kui ventilatsioon on ebapiisav, kasutage A-filtriga respiraatorit. Kontrollige, kas mask sobib tihedalt. Vahetage filtrit regulaarselt.

#### Muu informatsioon:

Sisaldab ainet, mille jaoks on töökeskonna ohtlikkuse piirmäär.  
[http://www.av.se/dokument/afs/afs2005\\_17.pdf](http://www.av.se/dokument/afs/afs2005_17.pdf) /  
<http://www.av.se/dokument/inenglish/legislations/eng0517.pdf>

## PEATÜKK 9: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Parameeter	Väärtus/ühik
Olek	Tiksotroopne vedelik

# Ohutuskaart

## Carosol Body

Asendab kuupäeva: 18/11/2013

Läbivaatamise kuupäev: 05/01/2016

Värv	Must. Valge.
Lõhn	Orgaaniline lahusti



# Ohutuskaart

## Carosol Body

Asendab kuupäeva: 18/11/2013

Läbivaatamise kuupäev: 05/01/2016

Lahustuvus	
Plahvatusohtlikud omadused	
Oksüdeerivad omadused	

Parameeter	Väärtus/ühik	Märkused
pH (lahus kasutamiseks)	Andmeid pole	
pH (kontsentraat)	Andmeid pole	
Sulamispunkt	Andmeid pole	
Külmumispunkt	Andmeid pole	
Algne keemistemperatuur ja keemivahemik	~ 140 °C	
Leekpunkt/välgupunkt	~ 27 °C	
Aurustumiskiirus	Andmeid pole	
Süttivus (tahke, gaasiline)	Andmeid pole	
Süttivuse piirid	Andmeid pole	
Plahvatuspiirid	1 - 8 %	
Aururõhk	Andmeid pole	
Aurutihedus	Andmeid pole	
Suhteline tihedus	Andmeid pole	
Jaotustegur/koefitsient n-oktaanool/vesi	Andmeid pole	
Isestüttimistemperatuur	Andmeid pole	
Lagunemistemperatuur	Andmeid pole	
Viskoossus	Andmeid pole	
Lõhna künnis	Andmeid pole	

### 9.2 Muu teave

Parameeter	Väärtus/ühik	Märkused
Tihedus	~ 1350 kg/m <sup>3</sup>	
VOC(volatile organic compound)	600g/l	

Muu informatsioon: Lahustuvus vees: ei lahustu

### PEATÜKK 10: Stabiilsus/püsivus ja reaktiivsus

#### 10.1. Reaktiivsus

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne soovitatavate ladustamis- ja käitlemistingimuste korral.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Pole teada.

#### 10.4. Seisundid, mida vältida

Vältige kuumutamist ja kokkupuudet süüteallikaga

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Vältige kontakti oksüdeerivate ainete ja tugevate hapetega

#### 10.6. Ohtlikud laguproduktid

Tuli tekitab: süsinikmonoksiid ja süsinikdioksiid.

# Ohutuskaart

## Carosol Body

Asendab kuupäeva: 18/11/2013

Läbivaatamise kuupäev: 05/01/2016

### PEATÜKK 11: Toksikoloogiline info

#### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

**Äge mürgisus – suu kaudu:** Võib põhjustada oksendamist ja kõhuvalu ja sarnaseid sümptomeid, mis tekivad sissehingamisel.

**Äge mürgisus – naha kaudu:** Võib põhjustada kuiva nahka või naha lõhenemist ja pikemal või korduval kokkupuutel võib põhjustada ekseemi.

**Äge mürgisus - sissehingamine:** Sissehingamine võib põhjustada peavalu, väsimust, pearinglust ja iiveldust. Kõrge sisalduse korral reageerimine ja mälu võivad olla häiritud. Pikaajaline ja korduv kokkupuude võivad põhjustada söögiisu kaotust, käte ja jalgade kunartust ja tuimsust ja võimalik, et püsivat närvikahjustust.

**Nahka söövitav/ärritav:** Ärritab nahka.

**Tõsine silmakahjustus/silmade ärritus:** Põhjustab tõsist silmade ärritust.

**Ühekordne STOT kokkupuude:** Võib põhjustada hingamisteede ärritust

**Korduv STOT kokkupuude:** Pikaajalisel või korduval kokkupuutel võib elundeid kahjustada. Võib põhjustada maksa ja/või neerukahjustusi.

### PEATÜKK 12: Ökoloogiline teave

#### 12.1. Toksilisus

Toote ökotoksiloloogiline teave pole saadaval.

#### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmeid pole saadaval.

#### 12.3. Bioakumuleeruvus potentsiaal

Ei ole bioakumuleeruv veekeskkonnas

#### 12.4. Liikuvus pinnases

Toode ei ole vees lahustuv ja seetõttu eeldatakse, et sellel on madal mobiilsus pinnases.

#### 12.5. PBT ja vPvB hindamise tulemused

Toode ei sisalda PBT ega vPvB aineid.

#### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

#### Muu informatsioon

Vältida mahavoolu loodusesse.

### PEATÜKK 13: Jäätmekäitlus

# Ohutuskaart

## Carosol Body

Asendab kuupäeva: 18/11/2013

Läbivaatamise kuupäev: 05/01/2016

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jääke ja kasutatud toodet ei tohi uuesti kasutada ja seda peab käsitlema ohtliku jäätmena . Võib viia prügilasse või põletada vastavalt kohalikele eeskirjadele .

**Jäätme kategooria:** EWC koodeks on ainult soovitus, lõpptarbija valib sobiva EWC koodi. 08 01 11\* Värvide ja lakkide jäätmed, mis sisaldavad orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid. 20 01 27\* Värvid, tindid, liimained ja vaigud sisaldavad ohtlikke aineid

### PEATÜKK 14: Transpordi informatsioon

#### Maa transport (ADR/RID)

14.1. UN-Nr.:	1263	14.4. Pakkimisgrupp:	III
14.2. UN õige transpordi nimi:	PAINT (Xylene)	14.5. Keskkonnariskid:	
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3		
Ohumärgis(ed):	3		
Ohu identifitseerimisnumber:	30	Tunneli piirangukood:	D/E
Muu informatsioon:			

#### Siseveeteede transport (ADN)

14.1. UN-Nr.:	1263	14.4. Pakkimisgrupp:	III
14.2. UN õige transpordi nimi:	PAINT (Xylene)	14.5. Keskkonnariskid:	
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3		
Ohumärgis(ed):	3		
Keskkonnasõbralikud mahutid:		Muu informatsioon:	

#### Meretransport (IMDG)

14.1. UN-Nr.:	1263	14.4. Pakkimisgrupp:	III
14.2. UN õige transpordi nimi:	PAINT (Xylene)	14.5. Keskkonnariskid:	
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3	Keskkonnaohtliku aine nimi:	
Ohumärgis(ed):	3	IMDG Code segregation group:	- Pole ühtegi -
EmS:	F-E, S-E		
Muu informatsioon:			

#### Õhu transport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. UN-Nr.:	1263	14.4. Pakkimisgrupp:	III
14.2. UN õige transpordi nimi:	PAINT (Xylene)	14.5. Keskkonnariskid:	
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3		
Ohumärgis(ed):	3	Muu informatsioon:	

#### 14.6. Kasutaja ettevaatusabinõud

#### 14.7. Lahtine transport vastavalt MARPOL73/78 II lisale ja IBC koodeksile.

Pole kohaldatav.



# Ohutuskaart

## Carosol Body

Asendab kuupäeva: 18/11/2013

Läbivaatamise kuupäev: 05/01/2016

**Muu informatsioon:** Packaging < 450 liters transported according to 2.2.3.1.5 in ADR and packaging < 30 liters transported according to 2.3.2.5 in IMDG

### PEATÜKK 15: Regulaatiivsed õigusaktid

#### 15.1. Aine või segu jaoks ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

#### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

**Muu informatsioon:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

### PEATÜKK 16: Muu informatsioon

**Müüja märkmed:** Käesolevas ohutuskaardis esitatud andmed on kooskõlas meie viimase paranduskuupäeva andmetega. Muudatused tehtud lõigus nr 1, 2, 3, 4, 11, 16.

#### H-avalduste täistekst

H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226	Tuleohtlik vedelik ja aur..
H304	Võib olla surmav kui alla neelatud ja sattunud hingetorru
H312	Kahjulik nahaga kokkupuutel.
H315	Põhjustab naha ärritust
H319	Põhjustab tõsist silmade ärritust.
H332	Kahjulik sissehingamisel.
H335	Võib põhjustada respiratoorset ärritust.
H373	Võib kahjustada organeid pikal või or korduval kokkupuutel

**Dokumendi keel:** EE

