

# SÄKERHETS DATABLAD

## LAHEGA CARPAINT BLACK MATT 302 (Aerosol)

Omarbetad: 2013-04-24

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn LAHEGA CARPAINT BLACK MATT 302 (Aerosol)

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

**REKOMMENDERAD ANVÄNDNING:** Täckfärg för bil, hem och fritid.

Producentens artikelnummer

40512

### 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:** F+; R12, Xn; R20/21, Xi; R36, R66

**Allvarligaste skadliga effekterna::** Extremt brandfarligt. Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. Irriterar ögonen. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### 2.2 Märkningsuppgifter



Extremt brandfarligt Hälsoskadlig

#### SAMMANSÄTTNING

Petroleumgaser, flytande (<0,1% 1,3-butadien) (30 - 60 %), xylen (10 - 30 %)

# SÄKERHETS DATABLAD

## LAHEGA CARPAINT BLACK MATT 302 (Aerosol)

Omarbetad: 2013-04-24

### R-fraser

R12	Extremt brandfarligt.
R20/21	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R36	Irriterar ögonen.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### S-FRASER

S2	Förvaras oåtkomligt för barn.
S16	Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
S23	Undvik inandning av spraydimma.
S26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S37	Använd lämpliga skyddshandskar.
S51	Sörj för god ventilation.

### ANDRA MÄRKNINGSFRASER

Tryckbehållare: Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50 °C, får ej punkteras eller brännas (gäller även tömd behållare). Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Endast för yrkesmässigt bruk.

### VOC

EU gränsvärde för produkten (katt B/e): 840 g/l (2007). Produkten innehåller max 657 g/l VOC.

### 2.3 Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Petroleumgaser, flytande (<0,1% 1,3-butadien)		270-704-2	68476-85-7	30 - 60 %	F+,R12	Flam. Gas 1 H220
acetone, propan-2-on, propanon	01-2119471330-49	200-662-2	67-64-1	30 - 60 %	Xi,F,R11 - R36 - R66 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336 EUH066
xylene	01-2119486136-34	215-535-7	1330-20-7	10 - 30 %	Xn,R10 - R20/21 - R38	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H332 Skin Irrit. 2 H315
etylbenzen		202-849-4	100-41-4	1 - 5 %	Xn,F,R11 - R20	Flam. Liq. 2 H225 Acute Tox. 4 H332

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

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

### SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

Ingående petroleumgaser innehåller <0,1% 1,3-butadien, vilket innebär att produkten inte klassificeras som cancerframkallande.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### INANDNING

Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### FÖRTÄRING

Bortsett från avsiktlig förtäring är nedsväljning av större mängder osannolik. Framkalla ej kräkning. Kontakta omedelbart läkare.

# SÄKERHETS DATABLAD

## LAHEGA CARPAINT BLACK MATT 302 (Aerosol)

Omarbetad: 2013-04-24

### HUD

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### ÖGON

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

### GENERELLT

Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

---

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

Ingen ytterligare information tillgänglig.

---

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

Ingen ytterligare information tillgänglig.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

---

### 5.1 Släckmedel

#### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Brand kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

---

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

Aerosoler kan explodera vid uppvärmning till temperaturer över 50 °C. Vid brand avges koloxider.

---

### 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

Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyles med vatten.

---

## 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.

---

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

#### INFORMATION

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

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

# SÄKERHETS DATABLAD

## LAHEGA CARPAINT BLACK MATT 302 (Aerosol)

Omarbetad: 2013-04-24

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Rökning förbjuden.

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

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras vid temperaturer under 50 °C. Förvaras ej i direkt solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Förvaras i enlighet med bestämmelser för brandfarliga varor.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen känd information.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ämnesnamn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anmärkningar
xylén	1330-20-7	15 min.	100	450	1987	H
xylén	1330-20-7	8 h	50	200	1987	H
etylbenzen	100-41-4	15 min.	100	450	1987	
etylbenzen	100-41-4	8 h	50	200	1987	
acetón, propan-2-on, propanon	67-64-1	15 min.	500	1200	1993	
acetón, propan-2-on, propanon	67-64-1	8 h	250	600	1993	

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

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning.

#### ÖGONSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon användas.

#### HANDSKYDD

Använd skyddshandskar vid risk för långvarig eller upprepad hudkontakt. Använd skyddshandskar av: Neoprengummi. Nitrilgummi eller PVC.

#### ANDNINGSSKYDD

Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**TILLSTÅND** Aerosol.

**FÄRG** Svart.

**LUKT** Lösningssmedel.

**LÖSLIGHET** Olöslig i vatten.

# SÄKERHETS DATABLAD

## LAHEGA CARPAINT BLACK MATT 302 (Aerosol)

Omarbetad: 2013-04-24

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	Data saknas		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Fryspunkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas		
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
VOC	657 g/l		

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

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner är kända.

### 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

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

### 10.5 Oförenliga material

Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand avges koloxider.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut oral toxicitet

Bortsett från avsiktlig förtäring är nedsväljning av större mängder osannolik. Kan ge irritation i mun och svalg, magsmärtor, illamående, kräkningar och diarré.

# SÄKERHETS DATABLAD

## LAHEGA CARPAINT BLACK MATT 302 (Aerosol)

Omarbetad: 2013-04-24

### Akut dermal toxicitet

Långvarig eller upprepad kontakt kan irritera huden. Produkten innehåller komponenter som kan upptas genom huden.

### Akut inhalationstoxicitet

Inandning av aerosol kan ge irritation i övre luftvägarna. Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan orsaka irritation/sveda.

### Annan giftig inverkan

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

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

xylén						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Akut fisk)	96h	21 mg/l				Pimephales promelas
EC50 (Akut Daphnia)	48h	1 - 5 mg/l				
IC50 (Akut alg)	72h	3 - 5 mg/l				Selenastrum sp.

etylbenzen						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Akut fisk)	96h	4.2 mg/l				O. mykiss
EC50 (Akut Daphnia)	48h	2.1 mg/l				D. magna
IC50 (Akut alg)	72h	4.9 mg/l				S. costatum

aceton, propan-2-on, propanon						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Akut fisk)	96h	> 100 mg/l				

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

aceton, propan-2-on, propanon						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
	28d	> 80 %				OECD 301B

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

xylén						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
Log Pow		3.11 - 3.2				
BCF		80				

etylbenzen						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
Log Pow		3.15				
BCF		15				

Bioackumulering ej sannolik.

# SÄKERHETS DATABLAD

## LAHEGA CARPAINT BLACK MATT 302 (Aerosol)

Omarbetad: 2013-04-24

### 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

#### INFORMATION

Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### GENERELLT

Tomma eller punkterade aerosoler kan sorteras som metallförpackning och lämnas till återvinningsstation. Ej tömd aerosolburk klassas som farligt avfall och lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

#### AVFALLSGRUPP

Förslag på EWC-kod: 16 05 04

## AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Ja

### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosoler/ Aerosols	<b>14.5 Miljöfaror</b>
14.3 Faroklass för transport	2	
Faroetikett(er)	2.1	
Farlighetsnummer		Tunnelrestriktionskod (D)

### Transporter på inre vattenvägar (AND)

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

# SÄKERHETS DATABLAD

## LAHEGA CARPAINT BLACK MATT 302 (Aerosol)

Omarbetad: 2013-04-24

### Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Förpackningsgrupp
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosols	14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	2.1	
Faroetikett(er)		
Sub Risk:		
IMDG-kod segregationsgrupp		
Marin förorening		
Ämnets namn(er) om marin förorening		
EMS:		

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

14.1 UN-nummer		14.4 Förpackningsgrupp
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosols	
14.3 Faroklass för transport		
Faroetikett(er)		

### 14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

### 14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Inte relevant.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Arbetsmiljöverkets författning "Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar", AFS 2011:18.  
Preparatdirektivet 1999/45/EG.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

#### INFORMATION

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 16: Annan information

UTFÄRDAT: 2013-04-24

### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R10	Brandfarligt.
R11	Mycket brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R20	Farligt vid inandning.
R20/21	Farligt vid inandning och hudkontakt.
R36	Irriterar ögonen.
R38	Irriterar huden.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.



# SÄKERHETS DATABLAD

## LAHEGA CARPAINT BLACK MATT 302 (Aerosol)

Omarbetad: 2013-04-24

### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.