

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.07.2015

Läbi vaadatud: 27.07.2015

#### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- 1.1 Tootetähis
- Kaubanduslik nimetus: Aerosol SOLL Black matt
- Artikkel: REZ251 S700001
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata
- Aine/preparaadi kasutamine Lakikate
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta
- Tootja/Tarnija:  
UAB "HELVINA"  
Parko g. 96  
LT-54464 Ramučiai  
Kauno r.

Tel: +370 37 308 901  
Fax: +370 37 308 902  
info@helvina.lt  
www.helvina.lt

- Lähemat informatsiooni saab: Tooteohutusosakond
- 1.4 Hädaabitelefoni number: +370 37 308 901

#### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine
- Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008



GHS02 leek

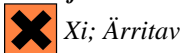
Flam. Aerosol 1 H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
STOT SE 3 H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

- Klassifikatsioon vastavalt nõukogu direktiivile 67/548/EMÜ või direktiivile 1999/45/EÜ



Xi; Ärritav

R36: Ärritab silmi.



F+; Eriti tuleohtlik

R12: Eriti tuleohtlik.

R18-66-67: Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhusegu. Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

- Informatsioon konkreetse ohu kohta inimestele ja keskkonnale:

Toode peab olema märgistatud vastavalt kalkuleerimisprotseduuri "Üldine klassifitseerimisjuhend EL-s kasutatavatele preparaatidele" viimasele kehtivale versioonile.

Pika või korduva kokkupuute korral nahaga võib lahusti määriva efekti tõttu põhjustada dermatiiti.

Hoiatus! Pakend rõhu all.

- Klassifikatsioonisüsteem:

Klassifikatsioon vastab viimastele EL-I nimekirjade ning neid on täiendatud ettevõttelt ja kirjanduselt saadud andmetega.

(Jätub lehel 2)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.07.2015

Läbi vaadatud: 27.07.2015

**Kaubanduslik nimetus: Aerosol SOLL Black matt**

(Jätkub lehel 1)

**· 2.2 Mürgistuselemendid**
**· Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

**· Ohupiktogrammid**


GHS02 GHS07

**· Tunnussõna Ettevaatust**
**· Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:**

Atsetoon

**· Ohulaused**

H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

**· Hoiatuslaused**

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P103 Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.

P210 Hoida eemal soojusallikast/sädemetest/leekidest/kuumadest pindadest. - Mitte suitsetada.

P211 Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

P251 Mahuti on rõhu all: mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

P261 Vältida auru/pihustatud aine sissehingamist.

P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

P280 Kanda kaitsekindaid/kaitseprille.

P305+P351+P338 **SILMA SATTUMISE KORRAL:** loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P312 Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.

P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

P410+P412 Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.

P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

**· Lisainformatsioon:** Ilma piisava õhutuseta võivad moodustuda plahvatusohtlikud segud.

**· 2.3 Muud ohud**
**· Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

· **PBT:** Ei ole kohaldatav.

· **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

**· 3.2 Keemiline iseloomustus: Segud**

· **Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

**· Ohtlikud koostisosad:**

(Jätkub lehelt 3)

## Ohutuskaart





















### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.07.2015

Läbi vaadatud: 27.07.2015

**Kaubanduslik nimetus: Aerosol SOLL Black matt**

(Jätkub lehel 2)

CAS: 67-64-1 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	Atsetoon  Xi R36;  F R11 R66-67  Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 106-97-8	Butaan  F+ R12 R18  Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	10-25%
CAS: 115-10-6 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	Dimetüüleeter  F+ R12 R18  Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	10-25%
CAS: 74-98-6	Propaan  F+ R12 R18  Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	10-25%
CAS: 123-86-4 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	n-Butüülatsetaat R10-66-67  Flam. Liq. 3, H226;  STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 1330-20-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	Ksüleen isomeeride segu  Xn R20/21;  Xi R38 R10  Flam. Liq. 3, H226;  Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	5-10%
CAS: 108-65-6 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat R10  Flam. Liq. 3, H226	2,5-5%
CAS: 108-10-1	Metüülisobutüülketoon  Xn R20;  Xi R36/37;  F R11 R66  Flam. Liq. 2, H225;  Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-2,5%
CAS: 9004-70-0	Nitrocellulose  E R3  Unst. Expl., H200	1-2,5%
CAS: 64-17-5	Etanool  F R11  Flam. Liq. 2, H225	1-2,5%

· **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

#### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

##### · 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- **Pärast nahale sattumist:** Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.
- **Pärast silma sattumist:**

Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

- **Pärast allaneelamist:** Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehel 4)

## **Ohutuskaart**

### **Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 27.07.2015

Läbi vaadatud: 27.07.2015

**Kaubanduslik nimetus: Aerosol SOLL Black matt**

(Jätkub lehel 3)

- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**  
Täiendav oluline teave puudub.

#### **5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**

- **5.1 Tulekustutusvahendid -**
- **Sobivad kustutusained:**  
CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga. Jahutada mahuteid veega
- **Ohutuse seisukohalt mitesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Võib moodustada plahvatusohtlikke gaasi-õhu segusid.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**
- **Kaitsevarustus:** Hingamisteid kaitsev seade.

#### **6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**  
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**  
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse. Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi. Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**  
Tagage vastav ventilatsioon.  
Ärge peske maha vee või veel põhinevate puhastusainetega
- **6.4 Viited muudele jagudele**  
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.  
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.  
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

#### **7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**  
Hoida eemal kuumusest ja otsesest päikesevalgusest.  
Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.  
Järgige emisiooni piire.  
Kasutada üksnes hästi ventileeritud piirkondades.  
Tagage ruumis hea ventilatsioon, eriti põranda tasemel (aur on raskem kui õhk).
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**  
Mitte pihustada avatud leegile või hõõgivatele materjalidele.  
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.  
Pakend rõhu all: kaitsta päikesekiirte eest ning mitte hoida temperatuuril üle 50 °C, nt elektrilampide all. Ei tohi kahjustada või põletada, isegi pärast kasutust.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:**  
Säilitada külmas kohas.  
Järgida ametlike eeskirju pakendite rõhu all oleva sisuga hoiustamise kohta.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

(Jätkub lehelt 5)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.07.2015

Läbi vaadatud: 27.07.2015

**Kaubanduslik nimetus: Aerosol SOLL Black matt**

(Jätkub lehel 4)

· 7.3 Eriksutus Täiendav oluline teave puudub.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

· Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta: Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.

#### · 8.1 Kontrolliparameetrid

· Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

<b>67-64-1 Atsetoon</b>	
TLV (EST)	Pikaajaline väärtus: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
<b>106-97-8 Butaan</b>	
TLV (EST)	Pikaajaline väärtus: 1500 mg/m <sup>3</sup> , 800 ppm
<b>115-10-6 Dimetüüleeter</b>	
TLV (EST)	Pikaajaline väärtus: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
<b>74-98-6 Propaan</b>	
TLV (EST)	Pikaajaline väärtus: 1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
<b>1330-20-7 Ksüleen isomeeride segu</b>	
TLV (EST)	Lühiajaline väärtus: 450 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Pikaajaline väärtus: 200 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm A
<b>108-65-6 2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat</b>	
TLV (EST)	Lühiajaline väärtus: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Pikaajaline väärtus: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm A, S
<b>108-10-1 Metüülisobutüülketoon</b>	
TLV (EST)	Lühiajaline väärtus: 208 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Pikaajaline väärtus: 83 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
<b>64-17-5 Etanool</b>	
TLV (EST)	Lühiajaline väärtus: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm Pikaajaline väärtus: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

· Lisainformatsioon: Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

#### · 8.2 Kokkupuute ohjamine

· Isiklik kaitsevarustus:

· Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.

Vältida kokkupuudet silmadega.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

· Hingamisteede kaitse:

Kui lahuse kontsentratsioon ületab töökohal lubatud piirnormi, siis tuleb hingamisteede kaitseks kasutada selleks lubatud vahendeid.

Poolmask koos vähemalt filtriklassi A1P2 kuuluva kombineeritud filtriga või hingamisteede kaitseks mõeldud sundõhuvarustusega maski.

· Käte kaitsmine:

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

· Kinnaste materjal Nitrilkummist, NBR

· Kinnaste materjali läbitungimisaeg

Kindaid tuleb vahetada pärast igakordset kokkupuudet saasteainega.

(Jätkub lehelt 6)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.07.2015

Läbi vaadatud: 27.07.2015

**Kaubanduslik nimetus: Aerosol SOLL Black matt**

(Jätkub lehel 5)

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

- Püsiavaks kontaktiks kestvusega alla 15 minutit sobivad järgnevatest materjalidest valmistatud kindad: butyl rubber, 0,7mm
- Silmakaitse:



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

#### · 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

##### · Üldine informatsioon

##### · Välimus:

Kuju:	Aerosool
Värvus:	Diverse Farbtöne
Lõhn:	Lahustitaoline
Lõhnalävi:	Pole määratud.

· pH väärtus: Pole määratud.

##### · Oleku muutus

Sulamispunkt/Sulamistemperatuur:	Ei ole määratud.
Keemispunkt/Keemistemperatuur:	-44 °C

· Leegipunkt: -97 °C  
Ilma töögaasita

· Leekivus (kõva, gaasikujuline): Ei ole kohaldatav.

· Süttimistemperatuur: 235 °C

· Lagunemistemperatuur: Pole määratud.

· Isesüttimine: Toode ei ole isesüttiv.

· Plahvatusoht: Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhusegu.

##### · Plahvatuse piirväärtused:

Alumine:	1,5 Vol %
Ülemine:	18,6 Vol %

· Auru rõhk juures 20 °C: 3600 hPa

· Tihedus: Ei ole määratud.

· Suhteline tihedus: Pole määratud.

· Auru tihedus: Pole määratud.

· Aurustumistase: Ei ole kohaldatav.

##### · Lahustatavus / Segunemine

Vesi: Mittesegunev või raskelt segatav.

· Eraldumiskoeffitsient (n-oktaanol/vesi): Pole määratud.

##### · Viskoossus:

Dünaamiline:	Pole määratud.
Kinemaatiline:	Pole määratud.

##### · Lahusti sisaldus:

Orgaanilised lahustid:	91,0 %
	Koos töögaasiga. Massiprotsent

(Jätkub lehel 7)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.07.2015

Läbi vaadatud: 27.07.2015

**Kaubanduslik nimetus: Aerosol SOLL Black matt**

(Jätkub lehel 6)

<b>Tahkeaine sisaldus:</b>	9,0 %
· <b>9.2 Muu teave</b>	Täiendav oluline teave puudub.

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime**
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**  
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Reageerib hapete, leeliste ja oksüdeerivate toimeainetega.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Võimalik mikrokogustes.

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Äge toksilisus:**
- **Peamine ärritav efekt:**
- **nahal:** Ärritav nahale ja limaskestade membraanidele.
- **silmadel:** Ärritav efekt.
- **Tundlikkuse tekitamine:** Sensibiliseerivaid efekte pole teada.
- **Täiendav toksikoloogiline informatsioon:**  
Toode esindab vastavalt Üldiste EL preparaatide klassifitseerimise juhendi viimases versioonis esitatud kalkuleerimismeetoditele järgnevad ohtusid:  
Ärritav

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Toksilisus**
- **Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikumine pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **Täiendav keskkonnanalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**  
Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks  
Toode ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.  
Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krunti sattumisel.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetötlusmeetodid**
- **Soovitused**  
Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

(Jätkub lehelt 8)

## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.07.2015

Läbi vaadatud: 27.07.2015

**Kaubanduslik nimetus: Aerosol SOLL Black matt**

(Jätkub lehel 7)

Tühje mahuteid võib saata jäätmekäitlusse koos olmejäätmetega.

**· Euroopa jäätmekataloog**

15 01 10\* ohtlike aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

**· Puhastamata pakend:**
**· Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

### 14. JAGU: Veonõuded

**· 14.1 UN number**
**· ADR, IMDG, IATA** UN1950

**· 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**
**· ADR** 1950 AEROSOLID  
**· IMDG** AEROSOLS  
**· IATA** AEROSOLS, flammable

**· 14.3 Transpordi ohuklass(id)**
**· ADR**

**· klass** 2 5F Gaasid.  
**· Ohtlikkusmärke** 2.1

**· IMDG, IATA**

**· Class** 2.1  
**· Label** 2.1

**· 14.4 Pakendi rühm**
**· ADR, IMDG, IATA** Kehtiv  
 not classified

**· 14.5 Keskkonnaohud:**
**· Mere saasteaine:** Ei

**· 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele** Hoiatus: Gaasid.

**· Ohtlikkuskood (Kemler):** -  
 not classified

**· EMS Number:** F-D,S-U

**· 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas  
 MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga** Ei ole kohaldatav.

**· Transport/Lisainformatsioon:**
**· ADR**
**· Püritud koguses (piirkogus LQ)** 1L  
**· Erandkogused (EQ)** Kood: E0  
 Erandkogused ei ole lubatud  
**· Veo kategooria** 2

(Jätkub lehelt 9)



## Ohutuskaart

### Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.07.2015

Läbi vaadatud: 27.07.2015

**Kaubanduslik nimetus: Aerosol SOLL Black matt**

(Jätkub lehel 8)

· <b>Tunneli piirangu kood:</b>	D
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN1950, AEROSOOLID, 2.1

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalasid eeskirjad/õigusaktid**  
Täiendav oluline teave puudub.
- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

### 16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

- **Vastavad tunnused**

- H200 Ebapiisiv lõhkeaine.
  - H220 Eriti tuleohtlik gaas.
  - H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
  - H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
  - H280 Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.
  - H312 Nahale sattumisel kahjulik.
  - H315 Põhjustab nahaärritust.
  - H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
  - H332 Sissehingamisel kahjulik.
  - H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
  - H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- 
- R10 Tuleohtlik.
  - R11 Väga tuleohtlik.
  - R12 Eriti tuleohtlik.
  - R18 Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhusegu.
  - R20 Kahjulik sissehingamisel.
  - R20/21 Kahjulik sissehingamisel ja kokkupuutel nahaga.
  - R3 Eriti plahvatusohtlik löögi, hõõrdumise, tule või muu süttimisallikatoimel.
  - R36 Ärritab silmi.
  - R36/37 Ärritab silmi ja hingamiselundeid.
  - R38 Ärritab nahka.
  - R66 Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
  - R67 Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

- **MSDS-d väljastav amet:** Tooteohutusosakond

- **Lühendid ja akronüümid:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 Unst. Expl.: Explosives, Unstable explosives  
 Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1  
 Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

(Jätkub lehelt 10)

**Ohutuskaart**  
**Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 27.07.2015

Läbi vaadatud: 27.07.2015

**Kaubanduslik nimetus: Aerosol SOLL Black matt**

(Jätkub lehel 9)

*Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas*  
*Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2*  
*Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3*  
*Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4*  
*Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2*  
*Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2*  
*STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3*

EE