

## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 31.07.2014

Tarkistus: 04.07.2014

### 1 Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- **Tuotetunniste**
- **Kauppanimike:** Spray Max 1K Antistatik-Spray
- **Artikkelinumero:** REZ105
- **Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
- **Aineen / valmisteen käyttö** maalipinta
- **Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- **Valmistaja/toimittaja:**  
Peter Kwasny GmbH  
Heilbronner Str. 96  
D-74831 Gundelsheim
- **Tietoja antaa:** product safety department
- **Hätäpuhelinnumero:** Tel.:+49 6269 95 20

Tel.: 0049-(0)6269-95-20  
E-mail: labor@kwasny.de

### 2 Vaaran yksilöinti

- **Aineen tai seoksen luokitus**
- **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**



GHS02 liekki

*Flam. Aerosol 1 H222-H229 Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.*



GHS05 syöpyminen

*Eye Dam. 1 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.*



GHS07

*Skin Irrit. 2 H315 Ärsyttää ihoa.*

*STOT SE 3 H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.*

- **Luokitus direktiivin 67/548/ETY tai direktiivin 1999/45/EY mukaisesti**



*Xi; Ärsyttävä*

*R41: Vakavan silmävaurion vaara.*



*F+; Erittäin helposti syttyvä*

*R12: Erittäin helposti syttyvä.*

*R18-67: Käytössä voi muodostua syttyvä/räjähtävä höyry-ilmaseos. Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.*

- **Erikoisseloste ihmisiä ja ympäristöä koskevista vaaroista:**

*Tuote on Euroopan yhteisön lainsäädännön mukaisen merkintävollisuuden alainen direktiivin "Yleinen luokitusdirektiivi EU:n valmisteille" viimeksi korjatun version mukaisesti.*

*Varoitus! Säiliö on paineen alainen.*

- **Luokitusjärjestelmä:**

*Luokitus vastaa voimassaolevaa EU-listaa, sitä on kuitenkin täydennetty ammattikirjallisuudesta ja yrityksiltä saaduilla tiedoilla.*

(jatkuu sivulla 2)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 31.07.2014

Tarkistus: 04.07.2014

**Kauppanimike: Spray Max 1K Antistatik-Spray**

- **Merkinnät**
- **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.**
- **Varoitusmerkit**



GHS02 GHS05 GHS07

- **Huomiosana Vaara**
- **Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:**  
2-metyylipropan-1-oli  
1-Metoksi-2-propanoli
- **Vaaralausekkeet**  
H222-H229 Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.  
H315 Ärsyttää ihoa.  
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.  
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- **Turvalausekkeet**  
P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.  
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P103 Lue merkinnät ennen käyttöä.  
P210 Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinoilta. - Tupakointi kielletty.  
P211 Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.  
P251 Painesäiliö: Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.  
P261 Vältä höyryn/suihkeen hengittämistä.  
P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.  
P280 Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta.  
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.  
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.  
P332+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.  
P362 Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.  
P410+P412 Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille.  
P501 Säilytä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.
- **Lisätietoja:** Ilman riittävää ilmastointia räjähdyskelpoisten seoksien muodostuminen mahdollista.
- **Muut vaarat**
- **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.

### 3 Koostumus ja tiedot aineosista

- **Kemialliset ominaisuudet: Seokset**
- **Selostus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.

- **Sisältää vaarallisia aineita:**

CAS: 115-10-6	Dimetyylieetteri	25-50%
EINECS: 204-065-8	F+ R12	
Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	R18	
	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	

(jatkuu sivulla 3)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 31.07.2014

Tarkistus: 04.07.2014

### Kauppanimike: Spray Max 1K Antistatik-Spray

CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-Metoksi-2-propanoli R10-67 Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Reg.nr.: 01-2119484609-23	2-metyylipropan-1-oli Xi R37/38-41 R10-67 Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	10-25%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-oli Xi R36; F R11 R67 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-25%

· **Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

#### 4 Ensiaputoimenpiteet

- **Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- **Hengitettyä:** Huolehdittava raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydettyä lääkärin apua.
- **Ihokosketuksessa:** Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.
- **Aineen päästyä silmiin:**  
Silmiiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja ja käännytään lääkärin puoleen.
- **Nieltyä:** Käännytettävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.
- **Ohjeita lääkärille:**
- **Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**  
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

#### 5 Palontorjuntatoimenpiteet

- **Sammutusaineet -**
- **Sopivat sammutusaineet:**  
CO<sub>2</sub>, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihulla tai alkoholeja kestäväällä vaahdolla.  
Jäähdytä purkki vedellä.
- **Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:** Täysi vesisuihku
- **Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat** Voi muodostaa räjähtäviä kaasu-ilma-seoksia.
- **Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
- **Erikoinen suojavarustus:** Käytettävä hengityssuojainta.

#### 6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- **Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**  
Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.
- **Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:**  
Estettävä pääsy viemäreihin tai vesistöihin.  
Jos ainetta on päässyt viemäriin tai vesistöön, ilmoitettava asianomaiselle virastolle.  
Estettävä pääsy viemäreihin/pintavesiin/pohjaveteen.
- **Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**  
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.  
Ei saa huuhtoa pois vedellä tai vetisillä puhdistusaineilla.
- **Viittaukset muihin kohtiin**  
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.  
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

(jatkuu sivulla 4)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 31.07.2014

Tarkistus: 04.07.2014

**Kauppanimike: Spray Max 1K Antistatik-Spray**

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

### 7 Käsittely ja varastointi

- **Käsittely:**
- **Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**  
Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonpaisteelta.  
Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.  
Päästörajat huomioitava.  
Saadaan käyttää ainoastaan hyvin tuuletetuilla alueilla.  
Huolehdittava tilojen hyvästä tuuletuksesta, myös lattialla (höyryt ovat raskaampia kuin ilma).
- **Palo- ja räjähdysuojaohjeet:**  
Ei saa suihkuttaa liekkeihin eikä hehkuviin esineisiin.  
Eristettävä sytytyslähteistä - tupakanpolto kielletty.  
Huomio: säiliöt ovat paineenalaisia. Suojattava auringolta ja yli 50° lämpötiloilta. Käytönkään jälkeen ei saa avata väkivaltaisesti eikä polttaa.
- **Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**  
Säilytettävä viileässä paikassa.  
Painekaasupakkausten virallisia varastointimääryksiä on noudatettava.
- **Yhteisvarastointiohjeet:** Ei tarvita.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:** Suojattava kuumuudelta ja välittömältä auringonpaisteelta.
- **Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### 8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- **Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen:** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.
- **Valvontaa koskevat muuttujat**

· **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

#### 115-10-6 Dimetyylieetteri

HTP (SF)	Pitkäaikaisarvo: 2000 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
IOELV (EU)	Pitkäaikaisarvo: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm

#### 107-98-2 1-Metoksi-2-propanoli

HTP (SF)	Lyhytaikaisarvo: 560 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Pitkäaikaisarvo: 370 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm iho
IOELV (EU)	Lyhytaikaisarvo: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Pitkäaikaisarvo: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm iho

#### 78-83-1 2-metyylipropan-1-oli

HTP (SF)	Lyhytaikaisarvo: 230 mg/m <sup>3</sup> , 75 ppm Pitkäaikaisarvo: 150 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm iho
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 67-63-0 propan-2-oli

HTP (SF)	Lyhytaikaisarvo: 620 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm Pitkäaikaisarvo: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

- **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.
- **Altistumisen ehkäiseminen**
- **Henkilökohtainen suojavarustus:**
- **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**  
Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

(jatkuu sivulla 5)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 31.07.2014

Tarkistus: 04.07.2014

### Kauppanimike: Spray Max 1K Antistatik-Spray

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Kaasuja/höyryjä/aerosoleja ei saa hengittää.

Vältettävä kosketusta silmiin.

· **Hengityssuoja:**

Kun työskennellään olosuhteissa, jonka pitoisuudet ylittävät yllämainitut raja-arvot, on käytettävä tarkoitukseen hyväksyttyä ja luokiteltua hengityssuojainta, puolinaamaria varustettuna vähintään A1/P2 luokan yhdistelmäsuodattimella tai raitisilmanaamaria.

· **Käsisuojus:**



Suojakäsineet

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä.

Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

· **Käsinemateriaali** Nitrilikumi

· **Käsinemateriaalin läpäisy aika**

Käsineet on vaihdettava likaantumisen jälkeen.

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

· **Pitkäaikaiseen kosketukseen, joka kestää enintään 15 minuuttia, soveltuvat suojakäsineet seuraavista materiaaleista:**

butyylikumi, 0,7mm

· **Silmäsuojus:**



Tiiviit suojalasit

## 9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

· **Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

· **Yleiset ohjeet**

· **Olomuoto:**

**Muoto:** aerosoli

**Väri:** Tuotenimikkeen mukainen

· **Haju:** Tyypillinen

· **Hajukynnys:** Ei määrätty.

· **pH-arvo:** Ei määrätty.

· **Tilanmuutos**

**Sulamispiste/sulamisaalue:** Ei määrätty.

**Kiehumispiste/kiehumisaalue:** Ei voida käyttää, koska aerosoli.

· **Leimahduspiste:** < 0 °C  
ilman ponnekaasua

· **Syttyvyys (kiinteä, kaasumainen):** Ei voida käyttää.

· **Syttymislämpötila:** 235 °C

· **Hajaantumislämpötila:** Ei määrätty.

· **Itsesyttyvyys:** Tuote ei ole itsestään syttyvä.

· **Räjähdyksvaara:** Käytössä voi muodostua syttyvä/räjähtävä höyry-ilmaseos.

· **Räjähdyksrajat:**

**Alempi:** 1,7 Vol %

**Ylempi:** 20,0 Vol %

(jatkuu sivulla 6)

## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 31.07.2014

Tarkistus: 04.07.2014

**Kauppanimike: Spray Max 1K Antistatik-Spray**

· Höyrypaine 20 °C lämpötilassa:	3400 hPa
· Tiheys:	Ei määrätty.
· Suhteellinen tiheys	Ei määrätty.
· Höyryn tiheys	Ei määrätty.
· Höyrystymisnopeus	Ei voida käyttää.
· Liukenevuus/sekoittuvuus veteen:	Ei sekoittuva tai vain osittain sekoittuva.
· Jakaantumiskerroin (-oktanoliväsi):	Ei määrätty.
· Viskositeetti:	
Dynaaminen:	Ei määrätty.
Kinemaattinen:	Ei määrätty.
· Liuotainepitoisuus:	
Orgaaniset liuotaineet:	99,9 % Ponnekaasulla
Käynnepitoisuus:	0,1 %
· Muut tiedot	Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### 10 Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **Reaktiivisuus**
- **Kemiallinen stabiilisuus**
- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajoantumista määräystenmukaisessa käytössä.
- **Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Reagoi happojen, alkalien ja hapettimien kanssa.
- **Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Vaaralliset hajoamistuotteet:** Mahdollista hiukkasina.

### 11 Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- **Akuutti myrkyllisyys:**
- **Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**
- **iholla:** Ärsyttävä vaikutus ihoon ja limakalvoihin.
- **silmiin:** Voimakas ärsyttävä vaikutus ja silmien vaurioitumisvaara.
- **Herkistymistä:** Tiedossa ei ole stabiloivaa vaikutusta.
- **Toksikologisia lisätietoja:**  
Tuote voi aiheuttaa EY:n yleisten luokitusdirektiivien mukaisesti valmisteissa seuraavat vaarat:  
Ärsyttävä

### 12 Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- **Myrkyllisyys**
- **Vesimyrkyllisyys:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Käyttäytyminen eri ympäristöolosuhteissa:**
- **Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Ekologisia lisätietoja:**
- **Yleisohjeita:** Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava
- **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.

(jatkuu sivulla 7)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 31.07.2014

Tarkistus: 04.07.2014

**Kauppanimike: Spray Max 1K Antistatik-Spray**

- **vPvB:** Ei voida käyttää.
- **Muut haitalliset vaikutukset** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### 13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat



- **Jätteiden käsittelymenetelmät**
- **Suositus:**  
Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.  
Tyhjäät kuivuneet purkit voidaan hävittää tavallisen yhdyskunta-jätteen mukana

- **Euroopan jäteluetteloon**

15 01 10\* | pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

- **Puhdistamattomat pakkaukset:**
- **Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

### 14 Kuljetustiedot

- |                                                                                                 |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| · <b>UN-numero</b>                                                                              | UN1950              |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                                        |                     |
| · <b>Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</b>                                               | 1950 AEROSOLIT      |
| · <b>ADR</b>                                                                                    | AEROSOLS            |
| · <b>IMDG</b>                                                                                   | AEROSOLS, flammable |
| · <b>IATA</b>                                                                                   |                     |
| · <b>Kuljetuksen vaaraluokka</b>                                                                |                     |
| · <b>ADR</b>                                                                                    |                     |
|              |                     |
| · <b>luokka</b>                                                                                 | 2 5F Kaasut         |
| · <b>Lipuke</b>                                                                                 | 2.1                 |
| · <b>IMDG, IATA</b>                                                                             |                     |
|              |                     |
| · <b>Class</b>                                                                                  | 2.1                 |
| · <b>Label</b>                                                                                  | 2.1                 |
| · <b>Pakkausryhmä</b>                                                                           | tarpeeton           |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                                        | not classified      |
| · <b>Ympäristövaarat:</b>                                                                       |                     |
| · <b>Marine pollutant:</b>                                                                      | Ei                  |
| · <b>Erityiset varotoimet käyttäjälle</b>                                                       | Varoitus: Kaasut    |
| · <b>Kemler-luku:</b>                                                                           | -                   |
|                                                                                                 | not classified      |
| · <b>EMS-numero:</b>                                                                            | F-D,S-U             |
| · <b>Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti</b> | Ei voida käyttää.   |

(jatkuu sivulla 8)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 31.07.2014

Tarkistus: 04.07.2014

**Kauppanimike: Spray Max 1K Antistatik-Spray**
**· Kuljetus/lisätietoja:**
**· ADR**
**· Rajoitetut määrät (LQ)**

1L

**· Kuljetuskategoria**

2

**· Tunnelirajoituskoodi:**

D

**· UN "Model Regulation":**

UN1950, AEROSOLIT, 2.1

### 15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot

**· Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
**· Kansalliset määräykset:**
**· Tekniset ohjeet ilma:**

Luokka	osuus %
NK	50-100

**· Vesivaarallisuusluokka: WGK 1 (Oma luokitus):** lievästi vettä vaarantava.

**· Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

### 16 Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

**· Asiaankuuluvat lausekkeet**
*H220 Erittäin helposti syttyvä kaasu.*
*H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.*
*H226 Syttyvä neste ja höyry.*
*H280 Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.*
*H315 Ärsyttää ihoa.*
*H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.*
*H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.*
*H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.*
*H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.*
*R10 Syttyvä.*
*R11 Helposti syttyvä.*
*R12 Erittäin helposti syttyvä.*
*R18 Käytössä voi muodostua syttyvä/räjähtävä höyry-ilmaseos.*
*R36 Ärsyttää silmiä.*
*R37/38 Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.*
*R41 Vakavan silmävaurion vaara.*
*R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.*
**· Näyttelyalue ohjelehti:** Product safety department

**· Yhteydenottohenkilö:** Hr. Hamberger

**· Lyhenteet ja lyhytnimet:**
*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*
*ICAO: International Civil Aviation Organization*
*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 Harmonized 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)*
*Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1*

(jatkuu sivulla 9)



**Käyttöturvallisuustiedote**  
**1907/2006/EY, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 31.07.2014

Tarkistus: 04.07.2014

**Kauppanimike: Spray Max 1K Antistatik-Spray**

*Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1*  
*Press. Gas: Gases under pressure: Compressed gas*  
*Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2*  
*Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3*  
*Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2*  
*Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1*  
*Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2*  
*STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3*

· \* **Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**

FI