

Päiväys: 5.9.2014

Edellinen päiväys: 27.11.2012

(\*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(\*\*) täytetään joko 3.1 tai 3.2

**KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1 Tuotetunniste**

Kauppanimi / aineen nimi Des Yleispesu

Tunnuskoodi

REACH-rekisteröintinumero

**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**

Käyttötarkoitus sanallisesti Desinfioiva yleispuhdistusaine

Toimialakoodi (TOL) (\*) 747

Käyttötarkoituskoodi (KT) (\*) 9

Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (\*) Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (\*) **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija)  
Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (\*)

Simotuote / Hannula Group Oy

Osoite Lokintie 4

Postinumero ja -toimipaikka 23100 Mynämäki

Postilokero

Postinumero ja -toimipaikka

Puhelin 0500-743 526

Sähköpostiosoite myynti@simotuote.fi

Y-tunnus (\*) 2289512-4

**1.4 Häätöpuhelinnumero**

Myrkytystietokeskus (HYKS,Helsinki) (09)4711

**KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

CLP: GHS05 Eye Dam. 1 H318

(1999/45/ETY): Xi Ärsyttävä, R36

**2.2 Merkinnät**

CLP:

VAARA



H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

P102: Säilytä lasten ulottumattomissa. P262: Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatkahuuhtomista. P313: Hakeudu lääkäriin.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

P102: Förvaras oåtkomligt för barn. P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P313 Sök läkarhjälp.

## 2.3 Muut vaarat

### KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

#### 3.1 Aineet (\*\*)

Pääaineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksiinro
Aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksiinro

#### 3.2 Seokset (\*\*)

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksiinro	REACH- rekisteröintiinro	Pitoisuus	Luokitus
pitkäketjuinen alkoholi C10, alkoksyloitu	166736-08-9		7 %	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302 Xn; R22,38,41
Isopropanoli	67-63-0		1 %	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 F,Xi; R11,36,67
kvaternäärinen ammoniumklori	61789-71-7		1 %	Skin Corr. 1B H314 Aquatic Acute 1 H400 C;R22,34

### KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Roiskeet silmistä huuhdellaan vedellä ainakin 15 min ajan. Tarvittaessa mentävä lääkäriin. Jos tuotetta on nieltä, juodaan runsaasti vettä tai maitoa. Yhteys lääkäriin. Roiskeet iholta huuhdellaan juoksevalla vedellä.

#### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

-

#### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

-

### KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

#### 5.1 Sammutusaineet

Ei pala. Sammutusaine valittava palavan materiaalin mukaan.

#### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

-

#### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

-

### KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

#### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

#### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää laimentamattoma veimäriin.

#### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pienet määrät laimennetaan suureen vesimäärään ja huuhdellaan viemäriin.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

-

**KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI****7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Pitkäaikaisessa toistuvassa käsittelyssä suojakäsineiden käyttö on suositeltavaa.

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

Varastoidaan erillään elintarvikkeista. Suojeltava kylmältä.

**7.3 Erityinen loppukäyttö**

-

**KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET****8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****HTP-arvot**

isopropanoli 200 ppm (8 h), 500 ppm (15 min)

**Muut raja-arvot**

-

**DNEL-arvot**

-

**PNEC-arvot**

-

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****Tekniset torjuntatoimenpiteet**

-

**Silmien tai kasvojen suojaus**

Jos laimentamattoman tuotteen roiskevaara, käytettävä suojalaseja.

**Ihonsuojaus**

-

**Käsien suojaus**

PVC-suojakäsineet

**Hengityksensuojaus**

-

**Termiset vaarat**

-

**Ympäristöaltistumisen torjuminen**

-

**KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

<b>Olomuoto</b>	Oranssin värinen neste
<b>Haju</b>	hajustettu
<b>Hajukynnys</b>	-
<b>pH</b>	7,5
<b>Sulamis- tai jäätymispiste</b>	0 °C
<b>Kiehumispiste ja kiehumisalue</b>	100 °C
<b>Leimahduspiste</b>	-
<b>Haihtumisnopeus</b>	-
<b>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)</b>	-
<b>Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja</b>	-
<b>Höyrynpaine</b>	-
<b>Höyryntiheys</b>	-
<b>Suhteellinen tiheys</b>	1,0
<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>	vesiliukoista

Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi	-
Itsesyttymislämpötila	-
Hajoamislämpötila	-
Viskositeetti	-
Räjähätyvyys	-
Hapettavuus	-

## 9.2 Muut tiedot

-

## KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

### 10.1 Reaktiivisuus

-

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

-

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

-

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

-

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

-

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

-

## KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Välitön myrkyllisyys

isopropanoli LD50 n.4 400 mg/kg (suun kautta, rotta)

pitkäketjuinen alkoholi C10, alkoksyyloitu LD50 200 – 2000 mg/kg (suun kautta, rotta)

kvat.ammoniumkloridi LD50 n.1 200 mg/kg (suun kautta, rotta)

#### Ihosityövyttävyyttä/ärsytys

-

#### Vakava silmävaurio/ärsytys

Laimentamattoman tuotteen roiskeet saattavat vaurioittaa silmiä

#### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

-

#### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

-

#### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

-

#### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

-

#### Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

-

#### Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

-

#### Aspiraatiovaara

-

#### Muut tiedot

-

## KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

### 12.1 Myrkyllisyys

pitkäketjuinen alkoholi C10, alkoksyloitu  
EC50 10-100 mg/l (72 h) Scenedesmus subspicatus  
EC50 10-100 mg/l (48 h) Daphnia  
kvaternäärinen ammoniumkloridi  
LC50 5,2 mg/l (96 h) Goldorf  
EC50 < 1 mg/l (48 h) Daphnia  
LC50 < 1 mg/l (96 h) Algae  
Isopropanoli:  
LC50:> 100 mg/l (48h) Leucidus idus (Kultasäynävä), GLP:ei  
EC50:> 100 mg/l (48 h) Daphnia magna  
(vesikirppu), GLP: ei  
EC50:>100 mg/l (72 h) Scenedesmus subspicatus, GLP: ei

<b>12.2</b>	<b>Pysyvyys ja hajoavuus</b>
-	
<b>12.3</b>	<b>Biokertyvyys</b>
-	
<b>12.4</b>	<b>Liikkuvuus maaperässä</b>
	Liukenee veteen
<b>12.5</b>	<b>PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset</b>
-	
<b>12.6</b>	<b>Muut haitalliset vaikutukset</b>
-	

#### **KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

<b>13.1</b>	<b>Jätteiden käsittelymenetelmät</b>
	Pienet määrät huuhdotaan runsaalla vesimäärällä viemäriin. Suuret määrät hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaan.

#### **KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT**

<b>14.1</b>	<b>YK-numero</b>
-	
<b>14.2</b>	<b>Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</b>
-	
<b>14.3</b>	<b>Kuljetuksen vaaraluokka</b>
-	
<b>14.4</b>	<b>Pakkausryhmä</b>
-	
<b>14.5</b>	<b>Ympäristövaarat</b>
-	
<b>14.6</b>	<b>Erityiset varotoimet käyttäjälle</b>
-	
<b>14.7</b>	<b>Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti</b>
-	

#### **KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

<b>15.1</b>	<b>Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö</b>
-	
<b>15.2</b>	<b>Kemikaaliturvallisuusarviointi</b>
-	

#### **KOHTA 16: MUUT TIEDOT**

##### **Muutokset edelliseen versioon**

Koostumusta muutettu. Käytettävä lomakepohja ja luokitus päivitetty CLP-asetuksen mukaisiksi.

##### **Lyhenteiden selitykset**

-

##### **Tietolähteet**

Raaka-ainetoimittajien käyttöturvatiedotteet

OVA-ohje

##### **Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**

-

### **Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista**

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

P102: Säilytä lasten ulottumattomissa. P262: Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatkahuuhtomista. P313: Hakeudu lääkäriin.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

P102: Förvaras oåtkomligt för barn. P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P313 Sök läkarhjälp.

(1999/45/ETY): R 36 Ärsyttää silmiä. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. S 24/25 Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. S 26 Roiskeet silmistä huuhdettava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin

### **Työntekijöiden koulutus**

Huomioitava käyttöturvatiedotte ja etiketit.