



## 1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

### 1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

#### 1.1.1 Kauppanimi

SUN PROFESSIONAL HUUHTELUKIRKASTE

#### 1.1.2 Tunnuskoodi

7510326,

### 1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

#### 1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna

Koneastianpesun huuhtelukirkaste.

#### 1.2.2 Toimialakoodi

H 555 Henkilöstö- ja laitosruokat, ateriapalvelu

#### 1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

9 Puhdistus- ja pesuaineet

### 1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

#### 1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja

JOHNSONDIVERSEY UK Limited, Suomen sivuliike

#### 1.3.2 Yhteystiedot

##### Katuosoite

Kaurakatu 48 B

##### Postinumero ja -toimipaikka

20740 TURKU

SUOMI

##### Postiosoite

PL 311

##### Postinumero ja -toimipaikka

20101 TURKU

SUOMI

##### Puhelin

0207474200

##### Telefax

0207474202

##### Sähköposti

myynti@Johnsondiversey.com

### 1.4 Häät puhelinnumero

#### 1.4.1 Numero, nimi ja osoite

MYRKYTYSTIETOKESKUS / myrkytys@hus.fi PL 340, 00029 HUS (Helsinki)(09)471 977, telefax (09) 4717 4702  
HUS (09)471 977

## 2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

### 2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat

#### 2.1.1

CAS-numero EINECS  
tai muu koodi

#### 2.1.2

Aineosan nimi

#### 2.1.3

Pitoisuus

#### 2.1.4

Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta

111905-53-4

Polymeeri

Rasva-alkoholialkoksylaatti

5-15%

Xi; R36/38

69227-21-0

Polymeeri

Alkyylialkoholietoksyalaatti

<5%

N; R50

#### 2.1.7 Muut tiedot

EY:n 648/2004 direktiivin mukaiset ainesosat: ionittomia pinta-aktiiviaineita 5-15%, Na-benzoaattia.

## 3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ei luokiteltava.

Luokitus on yhtenevä voimassaolevien aineita ja valmisteita koskevien EY:n lainsäädäntöjen kanssa.

## 4. ENSIAPUOHJEET

### 4.1 Erityiset ohjeet

-

**4.2 Hengitys**

Jos tuotehöyryjä on hengitetty viedään potilas raittiiseen ilmaan.

**4.3 Iho**

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vettä.

**4.4 Roiskeet silmiin**

Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä tarvittaessa lääkäriin.

**4.5 Nieleminen**

Jos ainetta on nielty, huuhtelee suu vedellä (vain jos henkilö on tajuissaan).

**5. OHJEET TULIPALON VARALTA****5.1 Sopivat sammutusaineet**

Sammutus vaahdolla tai jauheella. Voidaan sammuttaa vedellä.

**5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

Eriyissuojaimia ei tarvita.

**5.5 Muita ohjeita**

Tuote ei ole palava.

**6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA****6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**

-

**6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**

-

**6.3 Puhdistusohjeet**

Pienet määrät huuhdellaan runsaalla vedellä viemäriin. Suuremmat määrät imeytetään hiekkaan, maainekseen tai vastaavaan, ja kerätään talteen.

**7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI****7.1 Käsittely**

Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi. Noudata yleisiä kemikaalien käsittelyssä suositeltavia ohjeita.

**7.2 Varastointi**

Varastoitava tiiviisti suljettuna. Tuote ei saa jäätyä.

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET****8.2 Altistumisen ehkäiseminen****8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**

-

**8.2.1.2 Käsiensuojaus**

Neopreenistä tai PVC:stä valmistettujen suojakäsineiden käyttö suositeltavaa.

**8.2.1.3 Silmiensuojaus**

Tuotetta käsiteltäessä on suositeltavaa käyttää suojalaseja.

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

Kirkas, sininen, ominaistuoksun omaava neste.

**9.2 Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**

**9.2.1 pH** 4.5 < pH <= 5.5

**9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue** Ei määritetty.



9.2.3	<b>Leimahduspiste</b>	Ei sovellettavissa.
9.2.5	<b>Räjähdysominaisuudet</b>	
9.2.5.1	<b>Alempi räjähdysraja</b>	-
9.2.5.2	<b>Ylempi räjähdysraja</b>	-
9.2.7	<b>Höyrynpaine</b>	-
9.2.8	<b>Suhteellinen tiheys</b>	1010 g/dm <sup>3</sup>
9.2.9	<b>Liukoisuus</b>	
9.2.9.1	<b>Vesiliukoisuus</b>	Liukenee täydellisesti.
9.2.9.2	<b>Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)</b>	-
9.2.10	<b>Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi</b>	-

## 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**  
Stabiili. Ei-reaktiivinen.
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**  
Tuotteen hajotessa kuumennettaessa, ei vapaudu haitallisia hajoamistuotteita.

## 11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**  
LD50(oraali): Perustuen toksikologiseen luokitukseen LD50(suun kautta) on arvioitu >2000mg/kg.
- 11.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**  
Tuote voi ärsyttää ihoa ja limakalvoja. Saattaa ärsyttää silmiä.
- 11.3 Herkistyminen**  
Pitkäaikainen ihokosketus voi johtaa ihon ärsyyntymiseen ja ihottumiin.
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**  
-
- 11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**  
EY-luokitus: ei luokiteltava.

## 12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.2 Liikkuvuus**  
-
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 Biologinen hajoavuus**  
Luokitus perustuu laimentamattomalle tuotteelle. Tuotteella ei tiedetä olevan haitallisia ympäristövaikutuksia.
- 12.4 Biokertyvyyspotentiaali**  
-

## 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Tuote voidaan laimentaa suurella määrällä vettä ja johtaa viemäriin. Suuret määrät käsiteltävä ongelmajätteenä.  
Jäteluettelo; 20 01 30 muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet

## 14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** -
- 14.3 Maakuljetukset**
- 14.3.4 Muita tietoja** Ei kuljetusluokiteltava.

**15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET**

Tuote on luokiteltu ja etiketoitu voimassaolevien EY:n direktiivien mukaisesti.

**15.1 Varoitusetiketin tietoja****15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**

-

**16. MUUT TIEDOT****16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**

R36/38                   Ärsyttää silmiä ja ihoa.  
R50                       Erittäin myrkyllistä vesiliöille.

**16.4 Lisätiedot**

JohnsonDiversey Finland, tuoteturvallisuuspäällikkö Urban Wiik, puh. 020 7474 200

**16.5 Käytetyt tietolähteet**

JohnsonDiversey Regulatory Group PP&I, Utrecht, The Netherlands  
SEAC - Toxicology Unit, Colworth, UK; Unilever Toxicological Safety Clearance Ingredient Database.

**16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset**

Tämä tiedote noudattaa Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella käyttöturvallisuustiedotteesta (1202/2001) toimeenpantua komission direktiiviä 2001/58/EY.

**Päiväys**

Turku 12.9.2007

**Allekirjoitus**

JohnsonDiversey Finland