



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

1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

1.1.1 Kauppanimi

SUN PROFESSIONAL KONEASTIANPESUAINE (POWDER (low P))

1.1.2 Tunnuskoodi

7508538,

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna

Jauhemainen pesuaine koneelliseen astianpesuun.

1.2.2 Toimialakoodi

H 55 Majoitus- ja ravitsemistoiminta

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
Postiosoite PL 311
Postinumero ja -toimipaikka 20101 TURKU
Puhelin 020 7474 200
Telefax Fax: 020 7474 202
Y-tunnus 1758297-5

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

JohnsonDiversey Tanska

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
497-19-8	Natriumkarbonaatti	15-30 %	Xi; R36
15630-89-4	Natriumperkarbonaatti	5-15 %	Xn, O; R8-22-36/38
13870-28-5	Dinatriumdisilikaatti	5-15%	Xi; R38-41

2.1.7 Muut tiedot

EY:n 648/2004 direktiivin mukaiset ainesosat: fosfaatteja 15-30%, happeen perustuvia valkaisuaineita 5-15%, ionittomia pinta-aktiiviaineita <5%, entsyymejä.

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ärsyttävää.

Vakavan silmävaurion vaara.



4. ENSIAPUOHJEET

4.1 Erityiset ohjeet

-

4.2 Hengitys

Jos ainetta on onnettomuuden sattuessa hengitetty: siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä hänet levossa.

4.3 Iho

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vettä.

4.4 Roiskeet silmiin

Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Jos tuotetta on nautittu, poistetaan tuote suusta, juotetaan vettä tai maitoa. Jos tuotetta on nielty suuria määriä tai potilaalla ilmenee oireita, potilas toimitetaan lääkäriin.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Sammutus vaahdolla tai jauheella. Voidaan sammuttaa vedellä.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Erityissuojaimia ei tarvita.

5.5 Muita ohjeita

Tuote ei ole palava.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Säilytä tuote aina alkuperäispakkauksessaan ja poissa lasten ulottuvilta. Noudata käyttöohjeita.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Ei saa päästää viemäriin laimentamattomana.

6.3 Puhdistusohjeet

Irtojauhe kerätään talteen ja pinnat huuhdellaan vedellä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Noudata pakkauksessa olevia käyttöohjeita.

7.2 Varastointi

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Tuote varastoidaan kuivassa alkuperäispakkauksessa erillään elintarvikkeista ja muista vastaavista aineista.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot

7722-88-5 tetranatriumpyrofosfaatti 5 mg/m³ (8 h)

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

-

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Varottava aineen joutumista silmiin.



9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1	Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)	
	Kiinteä, valkoinen, ominaistuoksun omaava jauhe.	
9.2	Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot	
9.2.1	pH	10.5<pH(1%)<11.0
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue	Ei määritetty.
9.2.5	Räjähdysominaisuudet	
9.2.5.1	Alempi räjähdysraja	-
9.2.5.2	Ylempi räjähdysraja	-
9.2.7	Höyrinpaine	-
9.2.8	Suhteellinen tiheys	1050 g/dm ³
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	Liukenee täydellisesti.
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	-
9.2.10	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	-

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	Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden	
	Tuote ärsyttää silmiä.	
11.3	Herkistymisen	
	Toistuva pitkäaikainen ihokosketus käyttöliuoksen kanssa saattaa aiheuttaa ihon ärsyyntymistä ja ihottumaa.	
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin	
	-	
11.6	Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot	
	EY-luokitus: ärsyttävä.	

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.2	Liikkuvuus	
	Tuotteen sisältämät raaka-aineet eivät ole luokiteltu ympäristölle vaarallisiksi.	
12.3	Pysyvyys ja hajoavuus	
12.3.1	Biologinen hajoavuus	
	Tuotteella ei tiedetä olevan haitallisia ympäristövaikutuksia.	
12.5	Muut haitalliset vaikutukset	
	Tuotteen myrkyllisyys perustuu sen pH-arvon nostoon. Tämän vuoksi sen myrkyllinen annos riippuu laimentavan veden puskurikyvystä.	

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Pienet määrät voidaan huuhtoa runsaalla vedellä viemäriin, suuremmat määrät kerätään talteen. Huomioi voimassaoleva jätelainsäädäntö.

Jäteluettelo; 20 01 29* pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

**14. KULJETUSTIEDOT**

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

15. KEMIKAALEJA KOSKEVA MÄÄRÄYKSET

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

15.1	Varoitusetiketin tietoja	
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi	
	Xi	Ärsyttävä
15.1.3	R-lausekkeet	
	R41	Vakavan silmävaurion vaara.
15.1.4	S-lausekkeet	
	S22	Vältettävä pölyn hengittämistä.
	S26	Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä (15 min ajan) ja mentävä lääkäriin.
	S39	Käytettävä silmien- tai kasvonsuojainta.

16. MUUT TIEDOT

16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista	
	R41	Vakavan silmävaurion vaara.
	R8	Aiheuttaa tulipalon vaaran palavien aineiden kanssa.
	R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
	R36	Ärsyttää silmiä.
	R36/38	Ärsyttää silmiä ja ihoa.
	R38	Ärsyttää ihoa.
16.4	Lisätiedot	
		JohnsonDiversey Finland, tuoteturvallisuuspäällikkö Urban Wiik, puh. 020 7474 200
16.5	Käytetyt tietolähteet	
		JohnsonDiversey Regulatory Group PP&I, Utrecht, The Netherlands
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset	
		Tämä tiedote noudattaa Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella käyttöturvallisuustiedotteesta (1202/2001) toimeenpantua komission direktiiviä 2001/58/EY.
	Päiväys	2.5.2005
	Allekirjoitus	JohnsonDiversey Finland Urban Wiik