1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

1.1.1 Kauppanimi
Jontec 300 Free F4a

1.1.2 Tunnuskoodi
7513113, 7513117

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna
Yleispuhdistusaine lattioille

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 Hätäpuhelinnumero

1.4.1 Numero, nimi ja osoite
MYRKYTYSTIETOKESKUS / myrkytys@hus.fiPL 340, 00029 HUS (Helsinki)(09)471 977, telefax (09) 4717 4702
HUS (09)471 977

2. VAARAN YKSILÖINTI

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

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat

3.1.1 CAS/EY-numero ja rek.nro	EINECS	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
69011-36-5		Ioniton tensidi (Rasva-alkoholi-etoksylaatti)	5 - 10%	Xn, Xi; R22-41
111905-53-4	Polymer	Rasva-alkoholialkoksylaatti	5-10 %	Xi R36/38

3.1.7 Muut tiedot
Koostumus EU direktiivin 648/2004 mukaan
ionittomia pinta-aktiiviaineita 15-30%, saippuaa <5%, säilöntäaineita Glutaral

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Erityiset ohjeet
-

4.2 Hengitys
-

4.3 Iho
-

4.4 Roiskeet silmiin
Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä tarvittaessa lääkäriin.

4.5 Nieleminen
Jos tuotetta on nautittu, juotetaan vettä tai maitoa, ja potilas toimitetaan lääkäriin.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sopivat sammutusaineet
Sammutus vaahdolla tai jauheella. Voidaan sammuttaa vedellä. Sammuta suuremmat tulipalot vedellä tai alkoholinkestävällä vaahdolla.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten
Erityissuojaimia ei tarvita.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä
-

6.3 Puhdistusohjeet
Pienet määrät huuhdellaan runsaalla vedellä viemäriin. Suuremmat määrät imeytetään hiekkaan, maa-ainekseen tai vastaavaan, ja kerätään talteen. Huomioi voimassa oleva lainsäädäntö

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely
Noudata yleisiä kemikaalien käsittelyssä suositeltavia ohjeita.

7.3 Erityiset käyttötavat
Huomioi voimassaoleva lainsäädäntö

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta
Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Pestävä kädet tauolle mentäessä sekä työn päätteeksi. Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus. Vältettävä tuotteen pääsyä silmiin.

8.2.1.2 Käsiensuojaus
Huuhtele ja kuivaa kädet käytön jälkeen. Pitkäaikaisessa käytössä saattaa käsiensuojaus olla tarpeen.

8.2.1.3 Silmiensuojaus
Silmiensuojaa ei normaalisti tarvita mutta suositellaan tiivisteen roiskealttiissa käsittelyssä.

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)
Kirkas, väritön, ominaistuoksun omaava neste.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1	**pH**	7.5<pH<8.0
9.2.2	**Kiehumispiste/kiehumisalue**	Ei määritetty.
9.2.3	**Leimahduspiste**	Ei sovellettavissa.
9.2.5	**Räjähdysominaisuudet**	
9.2.5.1	**Alempi räjähdysraja**	-
9.2.5.2	**Ylempi räjähdysraja**	-
9.2.7	**Höyrynpaine**	-

9.2.8	**Suhteellinen tiheys**	1010 g/dm³
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
-

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet
Tuotteen hajotessa kuumennettaessa, ei vapaudu haitallisia hajoamistuotteita.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Välitön myrkyllisyys
LD50(oraali): Perustuen toksikologiseen luokitukseen LD50(suun kautta) on arvioitu >2000mg/kg.

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys
Tuote ärsyttää silmiä. Höyryjen hengittäminen aiheuttaa hengityselimien ärsyyntymistä.

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin
-

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot
EY-luokitus: ärsyttävä.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille
-

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille
-

12.2 Kulkeutuvuus
-

12.4 Biokertyvyys
-

12.6 Muut haitalliset vaikutukset
Käyttötarkoituksen mukaisessa käytössä tuotteella ei tiedetä olevan ympäristölle haitallisia vaikutuksia

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Huomioi voimassaoleva jätelainsäädäntö. Jäteluettelo; 20 01 29* pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

13.1 Likaantunut pakkaus
Voidaan huuhdella vedellä Huomioi voimassaoleva jätelainsäädäntö.

14. KULJETUSTIEDOT

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

15. KEMIKAALEJA KOSKEVA MÄÄRÄYKSET

Tuote on luokiteltu ja etiketöity 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

R36 Ärsyttää silmiä.

15.1.4 S-lausekkeet

S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä (15 min ajan) ja mentävä lääkäriin.

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

Huuhtele ja kuivaa kädet käytön jälkeen. Pitkäaikaisessa ihokosketuksessa käsiensuojaus saattaa olla tarpeen.

16. MUUT TIEDOT

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista

R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
R36	Ärsyttää silmiä.
R36/38	Ärsyttää silmiä ja ihoa.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.

16.4 Lisätiedot

JohnsonDiversey Finland, tuoteturvallisuuspäällikkö Isa Roiha, puh. 020 7474 200

16.5 Käytetyt tietolähteet

JohnsonDiversey Europe BV, Professional & Regulatory Affairs, Research & Development - EMA region, Utrecht, The Netherlands.

Päiväys Turku 9.3.2009

Allekirjoitus JohnsonDiversey Finland