

Päiväys*: 23.10.2003

Edellinen päiväys*: 21.6.1999

1.	KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT
1.1	Kemikaalin tunnistustiedot Kauppanimi Clean Top super
	Tunnuskoodi
1.2	Kemikaalin käyttötarkoitus
1.2.1	Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna Pesuaine
1.2.2	Toimialakoodi 742
1.2.3	Käyttötarkoituskoodi 9
1.2.4	Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen <input type="checkbox"/>
1.2.5	Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen <input type="checkbox"/>
1.3	Valmistajan, maahantuojan, tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot
1.3.1	Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja Pesuainetukku Osola Oy
1.3.2	Yhteystiedot Katuosoite Runeberginkatu 25 Postinumero ja -toimipaikka 48200 KOTKA Postilokero PL 98 Postinumero ja -toimipaikka 48101 KOTKA Puhelin 05-2275300 Telefax 05-2286250 Y-tunnus 0206628-1
1.3.3	Ulkomaisen valmistajan tiedot
1.4	Hätäpuhelinnumero
1.4.1	Numero, nimi ja osoite (09) 4711, Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, 00290 HELSINKI (09) 471977

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

2.1	Vaaraa aiheuttavat aineosat		
2.1.1 CAS-numero tai muu koodi#	2.1.2 Aineosan nimi#	2.1.3 Pitoisuus#	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta#
10213-79-3	Natriummetasilikaatti	4 %	C, R34-37

- 2.1.5** Aineesta tehty asetuksen liitteen 3 mukainen hakemus tai ilmoitus
- 2.1.6** Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena
- 2.1.7** Muut tiedot

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tuote on emäksinen ja saattaa syövyttää kevytmetalleja.

4. ENSIAPUOHJEET

- 4.1** Erityiset ohjeet
- 4.2** Hengitys
- 4.3** Iho Huuhtelu runsaalla vedellä ja käsivoiteen käyttö. Kaikki likaantunut vaatetus poistetaan. Mikäli ärsytys jatkuu hakeuduttava lääkäriin.
- 4.4** **Roiskeet silmiin** Huuhtelu runsaalla vedellä, tarvittaessa silmälääkäriin.
- 4.5** **Nieleminen** Ei saa oksennuttaa. Mikäli tuotetta niellyt on tajuissaan, on hänelle annettava laimennettua sitruunamehua tai ruokaetikkaa. Välittömästi lääkärin hoitoon
- 4.6** **Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille**
Likaantuneet vaatteet riisuttava.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

- 5.1** **Sopivat sammutusaineet** Tuote ei ole palava. Sammutusaine on valittava ympäristön mukaan.

- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten
- 5.5 Muita ohjeita

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä Vältettävä iho- ja silmäkosketusta
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä
- 6.3 Puhdistusohjeet Pienet määrät voidaan huuhdella viemäriin. Biologisesti hajoava .
- 6.4 Muita ohjeita

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely Vältettävä iho- ja silmäkosketusta
- 7.2 Varastointi Suojeltava kylmältä.
- 7.3 Erityiset käyttötavat

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

- 8.1 Altistuksen raja-arvot
 - 8.1.1 HTP-arvot
 - 8.1.2 Muut raja-arvotiedot
 - 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvotietoja
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen
 - 8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta Kädet pestään ennen syömistä, juomista, tupakointia ja WC:ssä asiointia.
 - 8.2.1.1 Hengityksensuojaus
 - 8.2.1.2 Käsiensuojaus Suojakäsineet (PVC).
 - 8.2.1.3 Silmiensuojaus Suojalasit, jos roiskeet ovat mahdollisia.
 - 8.2.1.4 Ihonsuojaus Vältettävä ihokosketusta.
 - 8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri ja haju) Lähes väritön, miedon tuoksuinen neste.
- 9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot
 - 9.2.1 pH n. 13
 - 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue 100 °C (vesi)
 - 9.2.3. Leimahduspiste
 - 9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet / kaasut)
 - 9.2.5 Räjähdysominaisuudet
 - 9.2.5.1 Alempi räjähdysraja
 - 9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja
 - 9.2.6 Hapettavat ominaisuudet
 - 9.2.7 Höyrynpaine
 - 9.2.8 Suhteellinen tiheys n. 1.03
 - 9.2.9 Liukoisuus
 - 9.2.9.1 Vesiliukoisuus Täysin liukoinen
 - 9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)
 - 9.2.10 Jakaantumiskerroin: oktanoli/vesi
 - 9.2.11 Viskositeetti
 - 9.2.12 Höyryntiheys
 - 9.2.13 Haihtumisnopeus
- 9.3 Muut tiedot

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet
- 10.2 Vältettävät materiaalit Saattaa syövyttää kevytmetalleja, jolloin muodostuu syttyvää vetykaasua. Ei saa päästää kuivumaan lasipinnoille.
- 10.3 Haitalliset hajoamistuotteet

11.	TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT
11.1	Väliön myrkyllisyys
11.2	Ärsyttävyys ja syövyttävyys Ärsyttää silmiä ja ihoa.
11.3	Herkistyminen Ärsyttää ihoa, silmiä ja limakalvoja. Hengitysteissä tuotesumu aiheuttaa ärsytystä.
11.4	Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikainen myrkyllisyys
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin Pesuaine poistaa ihoa suojaavaa rasvakerrosta kuivattaen ihoa. Silmiin joutuessaan aiheuttaa ärsytystä.
11.6	Muut terveystietoihin liittyvät tiedot
12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE
12.1	Ekotoksisuus
12.1.1	Myrkyllisyys vesielioille
12.1.2	Myrkyllisyys muille eliöille
12.2	Liikkuvuus
12.3	Pysyvyys ja hajoavuus
12.3.1	Biologinen hajoavuus Biologisesti hajoava.
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus
12.4	Biokertyvyyspotentiaali
12.5	Muut tiedot Korottaa ympäristön pH-arvoa.
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELY
	Tuote on hävitettävä paikallisten viranomaisten määräysten mukaisesti.
14.	KULJETUSTIEDOT
14.1	YK-numero
14.2	Pakkausryhmä
14.3.1	Kuljetusluokka
14.3.2	Vaaran tunnusnumero
14.3.3	Rahtikirjan mukainen nimitys
14.3.4	Muita tietoja
14.4	Merikuljetukset#
14.4.1	IMDG-luokka
14.4.2	Oikea tekninen nimi
14.4.3	Muita tietoja
14.5	Ilmakuljetukset#
14.5.1	ICAO/IATA-luokka
14.5.2	Oikea tekninen nimi
14.5.3	Muita tietoja
15.	KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET
15.1	Varoitusetiketin tietoja#
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi Xi, Ärsyttävä. Irriterande.
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet Natriummetasilikaatti
15.1.3	R-lausekkeet R36, Ärsyttää silmiä, R38, Ärsyttää ihoa. S-lausekkeet S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa. S25 Varottava kemikaalin joutumista silmiin.
15.1.5	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset
15.2	Kansalliset määräykset
16.	MUUT TIEDOT
16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lauseista R36, R38
16.2	Koulutus
16.3	Käyttörajoitukset
16.4	Lisätiedot
16.5	Käytetyt tietolähteet
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset