

JULKISIVU- JA HOMEPESU

Päiväys: 20.10.2014

Edellinen päiväys: 17.4.2008

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
1.1.1 Kauppanimi
 JULKISIVU- JA HOMEPESU
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
1.2.1 Käyttötarkoitus
 Vesiliukoinen liuotintiviste homeisten pintojen puhdistamiseen
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
 Tukkuliike Kokkonen Oy
 Kivipyykintie 7 A 4-5
 00710 Helsinki
 +358 9 345 5021
 asiakaspalvelu@ilvesmaalit.fi
- Postiosoite**
Postinumero ja -toimipaikka
Puhelin
Sähköposti
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
1.4.1 Numero, nimi ja osoite
 09 471977 (24h)
 Myrkytystietokeskus
 PL 340, 00029 HUS
 09 471977 (24h)

2. VAARAN YKSILÖINTI

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
1272/2008 (CLP)
 H314
 EUH031
- 2.2 Merkinnät**
1272/2008 (CLP)
 GHS05
 Huomiosana **Vaara**
Vaaralausekkeet
 H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
 EUH031 Kehittää myrkyllistä kaasua hapon kanssa.
Turvalausekkeet
 P260 Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.
 P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.
 P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.
 P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
- 2.3 Muut vaarat**

**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**

- 3.2 Seokset**
Vaaraa aiheuttavat aineosat
- | CAS/EY-numero ja rek.nro | Aineosan nimi | Pitoisuus | Luokitus |
|--------------------------|---|-----------|--|
| 7681-52-9 | Natriumhypokloriitti, liuos, aktiivikloorin määrä | < 5% | Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400 |
| 10213-79-3 | Natriummetasilikaatti, pentahydraatti | < 5% | Skin Corr 1B, STOT SE 3; H314, H335 |

JULKISIVU- JA HOMEPESU

Päiväys: 20.10.2014

Edellinen päiväys: 17.4.2008

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

- 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- 4.1.2 Hengitys**
Vietävä raittiiseen ilmaan
- 4.1.3 Iho**
Tuotteen saastuttamat vaatteet riisutaan. Iho pestään runsaalla vedellä ja saippualla, jonka jälkeen iho rasvataan.
- 4.1.4 Roiskeet silmiin**
Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä (väh 15 min) ja mentävä lääkäriin.
- 4.1.5 Nieleminen**
Juodaan vettä tai maitoa. Ei saa oksettaa. Mikäli on selvästi nieltä tuotetta, otetaan yhteys lääkäriin.
- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**
- 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sammutusaineet**
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Suojakäsineitä ja -laseja suositellaan käytettäväksi.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Ei saa päästää maaperään, vesistöön eikä viemäriin. Kts. kohta 13.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Likaantunut alue huuhdellaan runsaalla vedellä. Suuret määrät imeytetään inerttiin materiaaliin ja tämä hävitetään paikallisten säädösten mukaisesti.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Käsittelypaikalla riittävä ilmanvaihto. Tuotetta ei saa sekoittaa muiden pesuaineiden kanssa.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Varastoidaan ruostumattomasta teräksestä, polyeteenistä tai vastaavasta materiaalista valmistetuissa säiliöissä tai astioissa. Varastointilämpötila +5 °C - 35 °C.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
Riittävä ilmanvaihto työpaikalla.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
Ruiskulevityksessä on huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Jos ilmanvaihto ruiskulevityksessä ei ole riittävä, on käytettävä yhdistelmäsuodatinta AP.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Suorassa kosketuksessa suojakäsineet.

JULKISIVU- JA HOMEPESU

Päiväys: 20.10.2014

Edellinen päiväys: 17.4.2008

- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Jatkuvassa käsittelyssä suositellaan suojalaseja tai kasvonsuojainta.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Suositellaan suojavaatetusta

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
Vihertävä neste
- 9.1.2 Haju** kloorin haju
- 9.1.4 pH** 10,0-12,5
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue** 100 °C (vesi)
- 9.1.11 Höyrynpaine** 23 mbar (vesi) 20 °C:ssa
- 9.1.13 Suhteellinen tiheys** n. 1100 kg/m³
- 9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)**
- 9.1.14.1 Vesiliukoisuus** Sekoittuu veteen
- 9.2 Muut tiedot**

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
Ei saa jäätä.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Reagoi voimakkaasti happojen kanssa vapauttaen myrkyllisiä kloorikaasuja. Tuotetta ei saa sekoittaa muiden pesuaineiden kanssa.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Reagoi voimakkaasti happojen kanssa vapauttaen myrkyllisiä kloorikaasuja. Palaessa ja korkeassa lämpötilassa vapautuu haitallisia hajoamistuotteita.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- 11.1.2 Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden**
Ärsyttää silmiä ja ihoa.
- 11.1.3 Herkistyminen**
Ei tiedossa.
- 11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**
Ruiskutussumun pitkäaikainen hengittäminen ärsyttää hengityselimiä sekä nenän ja nielun limakalvoja. Toistuva ihokosketus poistaa ihoa suojaavan rasvakerroksen ja voi aiheuttaa ärsytysihottumaa. Roiskeet ärsyttävät silmiä.

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Myrkyllisyys**
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3 Biokertyvyys**
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

JULKISIVU- JA HOMEPESU

Päiväys: 20.10.2014

Edellinen päiväys: 17.4.2008

12.6 Muut haitalliset vaikutukset**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

Jätettä ei saa päästää viemäriin, vesistöön tai maaperään ilman puhdistustoimenpiteitä. Tuotteen hävittäminen, nestemäisen jätteen käsittely ja pakkaus tulee suorittaa paikallisten, kansallisten tai EU-direktiivien mukaisesti ongelmajätelaitoksessa.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**14. KULJETUSTIEDOT**

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

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

16. MUUT TIEDOT

- 16.3 Tietolähteet**
Valmistajien antamat käyttöturvatiedotteet
- 16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista**
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H400 Erittäin myrkyllistä vesieläimille.