



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) 1907/2006 - ISO 11014-1 mukaan

SDS numero: 817 V001.0

Tarkistuspäivämäärä: 12.10.2010

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

Aineen tai valmisteen tunnistetiedot:

Perlana Wool & Delicates

Aineen ja/tai valmisteen käyttö:

Erikoispuhdistusaine - Villa

Yhtiön/yrityksen tunnistetiedot:

Henkel Norden Oy

Äyritie 12 A

FI-01510 Vantaa

Tel.: +358 (0) 800 165 066

Käyttöturvallisuustiedotteen vastaavan toimivaltaisen henkilön sähköpostiosoite:

ucpg-productsafety.norden@fi.henkel.com

Hätäpuhelinnumero:

Myrkytystietokeskus: Soita 09 471977, avoinna 24 t/vrk

2. VAARAN YKSILÖINTI

Xi - Ärsyttävä

R41 Vakavan silmävaurion vaara.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Luokitellut aineosat:

| % | Sisältö | Symboli | R-lausekkeet | EINECS-Nro CAS-Nro. |
|-----------------|--|---------|---------------|-------------------------|
| >= 1,0 - < 5,0 | Natriumoktyylisulfaatti | Xn | R22, R41 | 68213-23-0 |
| >= 5,0 - < 10,0 | Alkoholit, C12-14, etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat | Xi | R38, R41 | 500-234-8 68891-38-3 |
| >= 1,0 - < 5,0 | Bentseenisulfonihappo, C10-13-alkyylijohdannaiset, natriumsuolat | Xn | R22, R38, R41 | 270-115-0 68411-30-3 |

Koodeilla merkityt R-lausekkeet täydellisessä tekstimuodossa, katso kappale 16 'Muut tiedot'.

Luokittelemattomilla aineilla voi olla työperäisen altistumisen raja-arvoja.

Sisältöä koskevat merkinnät:

5 - 15 %
< 5 %
Muut aineosat:

| |
|--|
| Anionisia tensidejä |
| ionittomia tensidejä, Saippuaa, Fosfonaatit |
| Hajusteet, Butylphenyl methylpropional, Amyl cinnamal, Alpha-isomethyl ionone, Säilöntäaineita, Tetramethylglycoluril, Octylisothiazolinone, Methylisothiazolinone |

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

| | |
|----------------------------|--|
| Erityiset ohjeet: | Oireiden esiintyessä mentävä lääkäriin. |
| Hengitystiet: | Ei relevantti. |
| Iho: | Huuhdeltava juoksevilla vedellä. Tuotteen liikaamat vaatteet riisuttava. Tarvittaessa käännyttävä ihotautilääkäriin puoleen. |
| Silmät: | Huuhdeltava juoksevilla vedellä (10 minuutin ajan), mentävä tarvittaessa lääkäriin. |
| Ruoansulatuselimet: | Huuhdeltava suu, juotava 1-2 lasia vettä, hakeuduttava lääkärin hoitoon. |

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

| | |
|---|---|
| Sopivat sammutusaineet: | Kaikki tavanomaiset sammutusaineet ovat sallittuja. |
| Sammutusaineet, joita ei saa käyttää turvallisuussyistä: | Ei tietoja. |

Erityiset altistumisvaarat, jotka johtuvat aineesta tai valmisteesta itsestään, palamistuotteista tai tuloksena syntyvistä kaasuista:

Ei tietoja.

Erityiset palomiesten suojavarusteet:

Ei tietoja.

Lisätietoa:

Ei vaadita mitään erityisiä toimenpiteitä.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

Henkilökohtaiset suojatimet:

Vältettävä aineen pääsyä iholle ja silmiin.

Ulosvuotaneen aineen johdosta liukastumisvaara. Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta ja ilmanpoistosta.

Ympäristövahinkojen estäminen:

Ei saa päästää vesistöihin tai pohjaveteen.

Puhdistusohjeet:

Kerätään talteen mekaanisesti. Jäännökset huuhdotaan pois käyttämällä runsaasti vettä.

Lisätietoa:

Ei tietoja.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely:

Varotoimenpiteet turvallista käsittelyä varten:

Ei tietoja.

Palo- ja räjähdysuojaus:

Määräystenmukaisessa käytössä ei tarvita muita toimenpiteitä.

Varastointi:

Vaatimukset varastointiolosuhteille:

Säilytettävä kuivassa, + 5 ja +40 °C:ssa lämpötilassa.

Yhteensopimattomat aineet:

Noudatettava VCI-yhteissäilytyksen määräyksiä.

Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet:

Varastointi vaaraluokituksen mukaan (kts. kohta Kansalliset määräykset)

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

Huomioitavaa:

Ei sisällä komponentteja.

Altistumisen ehkäiseminen

Työperäisen altistumisen ehkäiseminen:

| | |
|--------------------------|--|
| Hengityselinten suojaus: | Ei välttämätön. |
| Käsien suojaus: | Käytä erikois nitrili suojakäsineitä jos kosket tuotetta (materiaali paksuus > 0.1 mm, läpäisy aika > 480 min) |
| Silmiensuojaus: | Käytettävä tiiviitä suojalaseja. |
| Ihonsuojaus: | Suojavaatteet kemikaaleja vastaan. Huomioitava valmistajan ohjeet. |

Lisätietoa:

Suojavarusteet vaaditaan ainoastaan teollisuuskäytössä tai käsiteltäessä suuria pakkauksia (ei koske kotitalouspakkauksia).

Vältettävä silmä- ja ihokosketusta. Likainen, saastunut vaatetus riisuttava heti. Roiskeet iholta pestävä runsaalla vedellä ja saippualla ja ihoa hoidettava.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Yleiset tiedot:

| | |
|---|------------------|
| Toimitettavan aineen tai valmisteen olomuoto: | Neste |
| Olomuoto: | Samea |
| Väri(t): | Rosa |
| Haju: | kukkainen, Makea |
| Olomuoto: | Nestemäinen |

Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot:

| | |
|------------------------------------|---|
| Leimahduspiste: | Ei leimahduspistettä 100 °C:een asti. Vesipitoinen valmiste. |
| pH: (20 °C; Kons.: 100 % tuote) | 8,2 - 8,6 |
| Tiheys (20 °C) | 1,027 - 1,037 g/cm ³ |

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

| | |
|----------------------------------|---|
| Vältettävät olosuhteet: | Ei tietoja. |
| Vältettävät materiaalit: | Ei mitään tiedossa, jos käyttö määräysten mukainen. |
| Vaaralliset hajoamistuotteet: | Ei tietoja. |

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

| | |
|--|---|
| Erityiset ohjeet: | Ei eläinkokeellisia tietoja. Käytettävissä olevien tietojen ja toksikologisten arvioiden perusteella tuotetta ei luokitella haitalliseksi. |
| Välitön myrkyllisyys- ruoansulatuselimet: | Akuuttia toksisuutta ja sisältyvien aineiden määriä koskevien tietojen perusteella ei tuote nautittuna ole myrkyllinen tai terveydelle haitallinen. |
| Ihoärsyttävyys: | Ärsyttävyys iholle: Ei ärsyttävä. |
| Silmä-ärsyttävyys: | Primääri silmien ärsytys: voimakkaasti ärsyttävä |

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

| | |
|---|---|
| Yleinen ekologinen tieto: | Tämä tuote ei katsota tuottavan epäsuotuisaa vaikutusta ympäristöön mikäli sitä käytetään tarkoituksen mukaisesti |
| Välitön myrkyllisyys kalalle: Arviointi: | Arviointi Bakteeri ja/tai kala toksisuudesta tehdään pyynnöstä |
| Välitön myrkyllisyys bakteereille: Arviointi: | Arviointi Bakteeri ja/tai kala toksisuudesta tehdään pyynnöstä |
| Biologinen hajoavuus (screening test): Arviointi: | Tuotteen tensidit seuraavat biohajoamisen kriteerit päätetty liuotusaineiden "Regulation EC/648/2004":ssa |

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

| | |
|---|---|
| Aineen tai valmisteen hävittäminen: | Ei tietoja. |
| Saastuneiden pakkauksien hävittäminen: | Luovuta materiaalin keräyspisteeseen vain täysin tyhjennetty pakkaus. |

14. KULJETUSTIEDOT

Maantiekuljetus ADR:

Ei vaarallinen

Rautatiekuljetus RID:

Ei vaarallinen

Sisävesikuljetus ADN:

Ei vaarallinen

Merikuljetus IMDG:

Ei vaarallinen

Ilmakuljetus IATA:

Ei vaarallinen

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Terveyttä, turvallisuutta ja ympäristöä koskevat tiedot:



Xi - Ärsyttävä

R-lausekkeet:

R41 Vakavan silmävaurion vaara.

S-lausekkeet:

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S25 Varottava kemikaalin joutumista silmiin.
S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
S39 Käytettävä silmien- tai kasvonsuojainta.
S46 Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

16. MUUT TIEDOT

Tuotteen varoitusetiketin tiedot ovat kohdassa 15. Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista:

R22 Terveydelle haitallista nieltynä.

R38 Ärsyttää ihoa.

R41 Vakavan silmävaurion vaara.