

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

HAGERTY FINE STONES CLEAN

Versio: 2

Ensimmäisen laitoksen pvm.: 26/09/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTUSTIEDOT

1. 1. Tuotetunniste: HAGERTY FINE STONES CLEAN
1. 1. 1. EY-numero: Ei sovellettavissa
1. 2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella: PC35 Pesuainetta ja puhdistus/korut puhtaampaa Käyttää muita kuin tunnistettu ei suositella.
1. 3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot: Hagerty SA
Promenade-Noire 1
CH-2000 Neuchâtel
Switzerland
Puhelin: +41 32 724 44 64
Email: www.hagerty.world
1. 4. Hätäpuhelinnumero: FI - Kansallinen myrkytystietokeskus 24/7: puh. 09 471 977
1. 5. Kaava: 191468
1. 6. Tuotekoodi: A116007

2. VAARAN yksilöinti

2. 1. Aineen tai seoksen luokitus: Tämä aine ei tarvitse vaarallisten aineiden luokitusta, pakkausta ja merkintöjä koskevien (CE) 1907/2006 - 1272/2008 mukaista etiketointiä.
2. 2. Merkinnät:
2. 2. 1. Symboli / huomiosanalla: Ei EY direktiivien mukaisia ((EY) 1907/2006 - 1272/2008 ja niiden tarkistusten ja muutosten).
2. 2. 2. Vaaralausekkeella: Ei EY direktiivien mukaisia.((EY) 1907/2006 - 1272/2008).
2. 3. Lisätietoja: P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P103 Lue merkinnät ennen käyttöä.
EUH208 Sisältää • methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
2. 4. Muut vaarat: Liuos vedessä on neikko emas.

3. KOOSTUMUS JA / TIEDOT AINEOSISTA

3. 2. Seos:
- 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos
- Id nro: 613-167-00-5 - CAS-nro 55965-84-9
- Sis. (paino %) : 0 < C < 1
- SGH :
* SGH06 - Pääkallo ja ristikkäiset luut - Vaara - Acute Tox. 3 - H301 - H311 - H331 * SGH07 - Huutomerkki - Varoitus - Skin Sens. 1 - H317 * SGH05 - Syöpyminen - Skin Corr. 1B - H314
* SGH09 - Ympäristö - Varoitus - Aquatic. Chronic 1 - H410
- (Skin Corr. 1B; H314: C >= 0,6% - Skin Irrit. 2; H315: 0,06% <= C < 0,6% - Eye Irrit. 2; H319: 0,06% <= C < 0,60% -Skin Sens. 1; H317: C >= 0,0015%)
- Lausekkeen teksti : ks. kohta NRO 16

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4. 1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus:
4. 1. 1. Yleiset neuvot: Epäiltäessä tai oireiden jatkuessa on otettava yhteys lääkäriin.
4. 1. 2. Hengitys: Sijoita aihe ilmanvaihto.
4. 1. 3. Ihokosketus: Huuhdeltava heti runsaalla vedellä vähintään 20 minuuttia.
4. 1. 4. Silmäkosketus: Aineen joutuessa silmiin silmät on huuhdeltava runsaalla vedellä ja otettava yhteys lääkäriin.
4. 1. 5. Nautittaessa: Jos kemikaalia on nielty, on hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

HAGERTY FINE STONES CLEAN

Versio: 2

Ensimmäisen laitoksen pvm.: 26/09/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

- | | |
|---|--|
| 4. 2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet: | Oireiden kuvaus, ks. kohta 11. |
| 4. 2. 1. Hengittäminen: | ei koske |
| 4. 2. 2. Ihokosketus: | Voi aiheuttaa ihon ärsytystä / ihotulehduksen. |
| 4. 2. 3. Silmäkosketus: | Nesteroiskeet silmissä voivat aiheuttaa ärsytystä. |
| 4. 2. 4. Nauttiminen: | Ei mitään tietoja saatavissa |
| 4. 3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet : | Tiedot lääkärille |

5. Palontorjuntatoimenpiteet

- | | |
|--|---|
| 5. 1. Sammutusaineet: | Tulipalon sattuessa läheisyydessä: kaikkia sammutusvälineitä saa käyttää. |
| 5. 2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat: | Tulipalon ja/tai räjähdysyksen yhteydessä ei saa hengittää savuja. |
| 5. 3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet: | Käytettävä happilaitetta ja suojavaatetusta. |
| 5. 4. Sammutusaineet, joita ei saa käyttää turvallisuussyistä: | Ei mitään. |

6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- | | |
|---|--|
| 6. 1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa: | Vältettävä kosketusta ihoon, silmiin tai vaatteisiin |
| 6. 2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet: | Estettävä nesteen pääsy viemäreihin, vesistöön, maaperään tai alanteisiin. |
| 6. 3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet: | Imeytetään imevään materiaaliin (esim. hiekka, sahanpuru, neutraali imeytyvä rae, silikageeli.) Lapioitava tai lakaistava ja pantava suljettuun astiaan jätteen poistoa varten. Jäljet huuhdeltava vedellä puhdistuksen jälkeen. |
| 6. 4. Viittaukset muihin kohtiin: | Käytettävät henkilökohtaiset suojaimet, ks. kohta 8. Jätteen poisto puhdistuksen jälkeen, ks. kohta 13. |

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- | | |
|--|---|
| 7. 1. Käsittely: | |
| 7. 1. 1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet: | Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Käytön aikana ei saa syödä eikä juoda. |
| 7. 1. 2. Tekniset toimenpiteet: | Saa joutua kosketukseen jäätymisen |
| 7. 1. 3. Turvalliset käsittelyohjeet: | Säilytettävä tiiviisti suljettuna
Pakkaus avattava varovasti, jotta ainetta ei pursua ulos. |
| 7. 2. Varastoinnista: | |
| 7. 2. 1. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet: | Aine on säilytettävä etiketillä varustetussa pakkauksessa, joka on samaa ainetta kuin alkuperäinen pakkaus. |
| 7. 2. 2. Varastointi: | Ei saa antaa jäätyä |
| 7. 2. 3. Yhteensopimattomien aineiden erottaminen: | Ei tarvitse mainita yhteensopimattomia aineita. |
| 7. 2. 4. Pakkaus- / säiliömateriaali: | tehty samasta aineesta kuin alkuperäinen säiliö. |
| 7. 3. Erityinen loppukäyttö: | Kulutusikäyttö |

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 8. 1. Valvontaa koskevat muuttujat: | |
| 8. 1. 1. Raja-arvot: | |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

HAGERTY FINE STONES CLEAN

Versio: 2

Ensimmäisen laitoksen pvm.: 26/09/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

8. 2. Altistumisen ehkäiseminen:

- | | |
|------------------------------|--|
| 8. 2. 1. Hengityksensuojaus: | Henkilökohtaisia hengityssuojaimia ei yleensä tarvita.
Tuuletuksen ollessa riittämätön on käytettävä sopivaa hengityssuojainta |
| 8. 2. 2. Käsien suojaus: | Jos iho altistuu aineelle, käsineiden valmistajilta on kysyttävä neuvoja sopivan käsinetyypin löytämiseksi. PVC tai muut muov- tai luonnonkumikäsineet |
| 8. 2. 3. Ihonsuojaus: | Käytettävä tarkoitukseen sopivaa suojavaatetusta |
| 8. 2. 4. Silmiensuojaus: | Käytettävä suojalaseja, jotka suojaavat roiskeilta. |

8. 3. Hygieeniset toimenpiteet: Käsiteltävä hyvän teollisuushygienian ja turvavaatimusten mukaan.
Saastuneet vaatteet on riisuttava pois ja pestävä ennen uudelleenkäyttöä.
Vältettävä joutumista iholle ja silmiin.
Työn aikana ei saa syödä, juoda tai tupakoida.
Käsineet on pestävä saippualla ja vedellä ennen niiden poistamista.

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9. 1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot:

- | | |
|--|---|
| 9. 1. 1. Olomuoto: | neste |
| 9. 1. 2. Väri: | väritön |
| 9. 1. 3. Haju: | laventeli |
| 9. 1. 4. PH: | 8 |
| 9. 1. 5. Kiehumispiste/-alue: | Ei määriteltä |
| 9. 1. 6. Leimahduspiste: | Ei määriteltä |
| 9. 1. 7. Räjähdyksrajat: | Räjähdyksrajat ovat tuntemattomia kirjallisuudessa. |
| 9. 1. 8. Suhteellinen tiheys (vesi = 1): | 1.000 à 20°C |
| 9. 1. 9. Viskositeetti: | Ei sovellettavissa |

9. 2. Muut tiedot:

- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| 9. 2. 1. Liukoisuus veteen: | vesiliukoinen tuote |
| 9. 2. 2. Rasvaliukoisuus: | ei sovellettavissa |
| 9. 2. 3. Liuottimen liukoisuus: | ei sovellettavissa |

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- | | |
|---|--|
| 10. 1. Reaktiivisuus: | Pysyvä suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa (Katso osa 7). |
| 10. 2. Kemiallinen stabiilisuus: | Vakaa käsittely- ja varastointiolosuhteet suositteli § 7 SDS. |
| 10. 3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus: | Älä sekoita muiden tuotteiden kanssa. |
| 10. 4. Vältettävät olosuhteet: | Ei kosketusta kuumiin pintoihin. |
| 10. 5. Yhteensopimattomat materiaalit: | Ei mitään |
| 10. 6. Vaaralliset hajoamistuotteet: | Höyryjä ei saa hengittää. |

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- | | |
|--|--|
| 11. 1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista: | Itse tuotteesta ei ole saatavana mitään tietoja. |
| 11. 2. Akuutti toksisuus: | |
| 11. 2. 1. Hengittäminen: | ei koske |
| 11. 2. 2. Ihokosketus: | Voi aiheuttaa ihon ärsytystä / ihotulehduksen. |
| 11. 2. 3. Silmäkosketus: | Nesteroiskeet silmissä voivat aiheuttaa ärsytystä. |
| 11. 2. 4. Nauttiminen: | Ei mitään tietoja saatavissa |

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

HAGERTY FINE STONES CLEAN

Versio: 2

Ensimmäisen laitoksen pvm.: 26/09/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

12. 1. Myrkyllisyys:	Ekologisia ongelmia ei tunneta tai ei ole odotettavissa normaali käytössä.
12. 2. Pysyvyys ja hajoavuus:	Pinta-aktiiviset Valmisteen sisältämä täyttävät biologisen hajoavuuden kriteerit asetuksessa (EY) N: o 648/2004.
12. 3. Biokertyvyys:	Määrittelemätön.
12. 4. Liikkuvuus maaperässä:	Määrittelemätön.
12. 5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:	Määrittelemätön.
12. 6. Muut haitalliset vaikutukset:	Tietoja ei ole saatavilla

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN liittyvät näkökohdat

13. 1. Jätteiden käsittelymenetelmät:	Kaikki jäte on kerättävä sopiviin etiketillä merkittyihin säiliöihin ja hävitettävä paikallisen lainsäädännön mukaan.
13. 2. Likaantuneet pakkaukset:	Jätteet, tyhjät pakkaukset mukaan lukien, ovat valvonnan piiriin kuuluvaa jätettä ja on hävitettävä jätevalvontamääräysten ja ympäristön suojelulain mukaisesti.
13. 3. Paikallinen / kansallinen jätelainsäädäntö:	

14. KULJETUSTIEDOT

14. 1. Yleiset tiedot:	Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljetussäännösten mukaan.
14. 2. YK-numero:	:
14. 3. Maa (tie, neuvoston direktiivi 94/55/EY / rautatie, neuvoston direktiivi 96/49/EY : ADR/RID):	
14. 4. IMDG (meri):	
14. 5. ICAO/IATA (ilma):	
14. 6. Ympäristövaarat:	ei sovellettavissa
14. 7. Erityiset varotoimet käyttäjälle:	Valmiste ei ole luokiteltu vaaralliseksi.
14. 8. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 - sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti:	Määrittelemätön.

15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15. 1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö:	EU: n sääntöjen luokitusta, pakkaamista ja merkintöjä vaarallisia aineita.
15. 2. Kemikaaliturvallisuusarviointi:	Ei tietoja Itse valmisteesta on saatavilla.

16. MUUT TIEDOT

16. 1. Lainsäädännön mukaan:	Tämä käyttöturvallisuustiedote noudattaa (CE) 1907/2006 - 1272/2008 ja niiden tarkistuksia.
16. 2. Lausekkeen teksti merkitty osaan 3:	H301 Myrkyllistä nieltynä. H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle. H331 Myrkyllistä hengitettynä. H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
16. 3. Tärkeitä huomautuksia:	On suositeltavaa että tämän käyttöturvallisuustiedotteen sisältämät tiedot siirretään sopivassa muodossa käyttäjille. Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat hallussamme oleviin tietoihin ja kokemukseen. Käyttäjä vastuulla on tehdä tarvittavat toimenpiteet paikallisten lakien ja säännösten noudattamiseksi.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

HAGERTY FINE STONES CLEAN

Versio: 2

Ensimmäisen laitoksen pvm.: 26/09/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

Kokoonpano EY: n asetus 648/2004:

anioniset pinta-aktiiviset aineet: <5%

hajuvesi, konservatiivinen, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

16. 4. Suositeltavia käyttörajoituksia:

Tuotetta ei saa käyttää muihin käyttötarkoituksiin kuin luvun 16 mainitsemiin ilman että otetaan ensin yhteys hankkijaan ja saadaan kirjalliset käsittelyohjeet.

16. 5. Historia:

16. 5. 1. Ensimmäisen laitoksen pvm.: 26/09/16

16. 5. 2. Versio: 2

1