



OHUTUSKAART (MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)
Version : Nr 3 (12/10/2015)
GUARD INDUSTRIE S.A.S.

Kuupäev : 11/02/2016 Lk 1/7
Redaktsioon: Nr 14 (20/07/2015)

GUARD REMOVER ECO EFFLORESCENCE AND CEMENT - 1340

OHUTUSKAART

(REACH määrus (EÜ) nr 1907/2006 - nr 2015/830)

1. JAGU : AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA ANDMED

1.1. Toote identifitseerimine

Toote nimetus : GUARD REMOVER ECO EFFLORESCENCE AND CEMENT
Tootekood : 1340.

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Puhastusvahend Õitsemine, tsement ja lubi mineraalpindadel.

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Registreeritud ettevõtte nimi: GUARD INDUSTRIE
S.A.S.. Aadress : 7 Rue Gutenberg.93100.Montreuil
Prantsusmaa. Telefon : 0155861760. Faks:
0148581689. info@guardindustrie.com
www.guardindustrie.com

1.4. Hädaabinumber : +33 (0)1 45 42 59 59.

Ühing/organisatsioon : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

2. JAGU : OHTUDE TUVASTAMINE

2.1. Aine või segu klassifikatsioon

Kooskõlas EÜ määrusega nr 1272/2008 ja selle muudatustega.

See segu ei kujuta endast füüsilist ohtu. Vaadake soovitusi teiste saidil leiduvate toodete kohta.
See segu ei ole tervisele ohtlik, välja arvatud võimalikud töökohalohutegurite piimnormid (vt punktid 3 ja 8).
See segu ei kujuta ohtu keskkonnale. Normaalses kasutustingimustes ei ole tuvastatud teadaolevat ega eeldatavat keskkonnakahju.

2.2. Märgistuselemendid

Pesuvahendite segu (vt jagu 15).
Segu pihustamiseks.

Kooskõlas EÜ määrusega nr 1272/2008 ja selle muudatustega.

Selle segu märgistamise nõuded puuduvad.

2.3. Muud ohud

Segu ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud väga ohtlikeks aineteks (SVHC) $\geq 0,1\%$ ja mille on avaldanud Euroopa
Kemikaaliamet (ECHA) vastavalt REACH määruse artiklile 57: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
Segu ei vasta segude PBT ega vPvB kriteeriumidele vastavalt REACH määruse EC 1907/2006 lisale XIII.

3. JAGU : KOOSTISOSADE KOOSTIS/TEAVE

3.2. Segude koostis :

Identifitseerimine	(EÜ) 1272/2008	Märkus	%
INDEKS : 017-002-01- X EC: 231-595-7	GHS05, GHS07 Dgr Skin Corr. 1B, H314	B	2,5 $\leq$ x % < 10
VESINIKKLORIIDHAPE	STOT SE 3, H335		

GUARD REMOVER ECO EFFLORESCENCE AND CEMENT - 1340

4. JAGU : ESMAABIMEETMED

Üldjuhul pöörduge arsti poole siis, kui tekivad kahtlused või sümptomid püsivad.

ÄRGE MITTE KUNAGI kutsuge teadvuseta inimestel esile neelamist.

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamise korral:

Viige kannatanu värske õhu kätte.

Puudub

Pritsmete lendumisel või silma sattumisel :

Peske koheselt ja hoolikalt veega 15 minutit. Konsulteerige arstiga.

Pritsmete lendumisel või nahale sattumisel :

Pesta vee ja seebiga. Kui ilmnevad mis tahes tunnused/sümptomid, pöörduge arsti poole.

Alla neelamisel :

Pöörduge arsti poole ning näidake ohutuskaarti.

Hoidke puhkeasendis. Ärge kutsuge esile oksendamist.

Puudub

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõjud

Andmeid pole.

4.3. Tundemärgid igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise rakendamiseks

Andmeid pole.

5. JAGU : TULEKUSTUTUSMEETMED

Mittesüttiv.

5.1. Kustutusvahendid

Sobivad kustutusmeetodid

Tulekahju korral kasutada :

- mitmeotstarbelist ABC pulbrit

Ebasobivad kustutusmeetodid

Tulekahju korral ärge kasutage :

- veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju tekitab sageli paksu musta suitsu. Lagunemisproduktidega kokku puutumine võib olla tervisele ohtlik.

Ärge hingake suitsu sisse.

Tulekahju korral võivad eralduda :

- vingugaas (CO)

- süsinikdioksiid (CO₂)

- vesinikkloriid (HCl)

- fosgeen (CCl₂O)

- kloor (Cl₂)

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Puudub

6. JAGU : MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tutvuge punktides 7 ja 8 loetletud ohutusmeetmetega.

Esmaabitöötaja jaoks

Esmaabitöötajad tuleb varustada sobivate isikukaitsevahenditega (vt punkt 8).

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Kõrvaldage lekked või pritsmeid mittepõlevate absorbentidega nagu liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ning asetage need jäätmete kõrvaldamiseks mõeldud konteineritesse.

Vältige selliste materjalide sattumist kanalisatsiooni või veekogudesse.

6.3. Saastuse eemaldamise ja puhastamise meetodid ning materjalid

Puhastage eelistatult pesuainega, ärge kasutage lahusteid.

6.4. Viited teistele jagudele

Andmed pole saadaval.

7. JAGU : KÄITLEMINE NING HOIUSTAMINE

Hoiustamisruumidega seotud nõudeid kohaldatakse kõikide rajatiste suhtes, kus segu käideldakse.

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks

vajalikud ettevaatusabinõud

Pärast käsitlemist peske alati käsi.

Puudub

Tuleohutus :

Vältige volitamata isikute juurdepääsu.

Soovitused seadmed ja protseduurid :

Isikukaitsevahendite kohta leiate teavet jaost 8.

Järgige sildil toodud ettevaatusabinõusid ning ka töökaitseeskirju.

Keelatud seadmed ja protseduurid :

Ruumides, kus segu kasutatakse, ei tohi suitsetada, süüa ega juua.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitustemperatuur : 5 kuni 30°C

Maksimaalne säilitamine : 48 kuud.

Hoiustamine

Hoidke lastele kättesaamatus kohas.

Puudub

Pakendamine

Hoidke pakendis alati originaalainega identset materjali.

7.3. Eriksutus

Andmed pole saadaval.

8. JAGU : KOKKUPUUTE VÄLTIMINE/ISIKUKAITSEVAHENDID

8.1. Kontrolliparameetrid

Andmed pole saadaval.

Tuletatud mõju puudumise tase (DNEL) või tuletatud minimaalse mõju tase (DMEL) :

VESINIKKLORIIDHAPE ...%

Lõplik kasutamine:

Kokkupuute meetod:

Võimalik tervisemõju:

DNEL:

Kokkupuute meetod:

Võimalik tervisemõju:

DNEL:

Töötajad.

Sissehingamine.

Lühiajaline lokaalne toime.

15 mg ainet/m3

Sissehingamine.

Pikaajaline lokaalne toime;

8 mg ainet/m3

Proгноositud mittetoimiv kontsentratsioon (PNEC):

VESINIKKLORIIDHAPE ...%

Keskkonnakomponent:

Magavesi.

GUARD REMOVER ECO EFFLORESCENCE AND CEMENT - 1340

PNEC :	0,036 mg/l.
Keskkonnakomponent: PNEC :	Merevesi. 0,036 mg/l.
Keskkonnakomponent: PNEC :	Vahelduv reovesi. 0,045 mg/l.
Keskkonnakomponent: PNEC :	Reovee puhastusjaam. 0,036 mg/l.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Piktogramm(id), mis näitab(näitavad) isikukaitsevahendite kandmise kohustust:



Kasutage puhtaid ja korralikult hooldatud isikukaitsevahendeid. Hoidke isikukaitsevahendeid puhtas kohas, töökohast eemal.

Isikukaitsevahendite kandmise ajal ei tohi süüa, juua ega suitsetada. Eemaldage ja peske saastunud riided enne uuesti kasutamist. Tagage piisav ventilatsioon, eriti kinnistes kohtades.

- Silmade/näo kaitsevahendid

Vältige kokkupuudet silmadega.

Kasutage vedelikupritsmete eest kaitsmiseks mõeldud kaitseprille

Enne käitlemist võtke kasutusele standardi EN166 kohased kaitseprillid.

- Käte kaitsevahendid

Pikaajalise või korduva nahaga kokkupuute korral kandke sobivaid kaitsekindaid.

Soovituslik kinnaste tüüp:

- PVC (polüvinüülkloriid)
- Butüülkumm (isobutüleen-iisopreeni kopolümeer)
- Looduslik lateks
- Nitrilkumm (butadien-akrüülnitril-kopolümeerkumm (NBR))

Soovituslikud omadused:

- Mitteläbilaskvad kindad vastavalt standardile EN374

- Keha kaitse

Sobiv kaitseriietuse tüüp:

Kandke sobivat kaitseriietust, eelkõige kombinesooni ja saapaid. Neid esemeid tuleb hoida heas seisukorras ja pärast kasutamist tuleb neid puhastada.

Märkimisväärse pritsimise korral kandke nahale sattumise vältimiseks vedelikukindlat kaitseriietust, mis kaitseb keemiliste ohtude eest (tüüp 3), vastavalt standardile EN14605.

Töötajate riideid tuleb pesta regulaarselt.

Pärast kokkupuudet tootega tuleb pesta kõiki määrdunud kehaosaid.

- Hingamisteede kaitsmine

Puudub

9. JAGU : FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta Üldinfo:

Füüsiline olek :

Voolav vedelik.

GUARD REMOVER ECO EFFLORESCENCE AND CEMENT - 1340

Oluline informatsioon tervise, ohutuse ja looduskaitse kohta

pH :	Täpsustamata.
Keemispunkt/keemisvahemik :	Tugevalt happeline.
Leekpunkti intervall :	Määramata.
Aururõhk (50 °C) :	Pole asjakohane.
Tihedus :	Pole asjakohane.
Lahustuvus vees :	> 1
Sulamispunkt/sulamisvahemik :	Lahustuv.
Isesüttimise temperatuur :	Määramata.
Lagunemispunkt/lagunemisvahemik :	Määramata.

9.2. Muu teave

Andmed pole saadaval.

10. JAGU : PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1. Reaktiivsus

Andmed pole saadaval.

10.2. Keemiline stabiilsus

See segu on stabiilne jaos 7 soovitatud käitlemis- ja hoiustamistingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Andmed pole saadaval.

10.4. Tingimused, mida tuleb jälgida

Hoiduge :

- külmumisest

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Vältige :

- tugevaid aluseid

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Termiline lagunemine võib eraldada/moodustada :

- vingugaas (CO)
- süsinikdioksiid (CO₂)
- vesinikkloriid (HCl)
- fosgeen (CCl₂O)
- kloor (Cl₂)

11. JAGU : TOKSIKOLOOGILINE TEAVE

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Andmed pole saadaval.

11.1.1. Ained

Ainete toksikoloogilised andmed puuduvad.

11.1.2. Segu

Segu toksikoloogilised andmed puuduvad.

12. JAGU : ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus

12.1.2 Segud

Segu kohta puuduvad andmed veekeskkonna toksilisuse kohta.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed pole saadaval.

GUARD REMOVER ECO EFFLORESCENCE AND CEMENT - 1340

- 12.3. **Bioakumuleerumisvõime**
Andmed pole saadaval.
- 12.4. **Liikuvus pinnases**
Andmed pole saadaval.
- 12.5. **PBT ning vPvB hindamistulemused**
Andmed pole saadaval.
- 12.6. **Muud kahjulikud mõjud**
Andmed pole saadaval.

13. JAGU : JUHISED UTILISEERIMISEKS

Segu ja/või selle mahuti korralik utiliseerimine tuleb kindlaks määrata vastavalt direktiivile 2008/98 / EÜ.

13.1. Jäätmekäitlusmeetodid

Ärge valage kanalisatsiooni ega veekogudesse.

Jäätmed:

Jäätmekäitlus tuleb läbi viia inimeste tervist kahjustamata, keskkonda kahjustamata ning eriti vett, õhku, pinnast, taimi või loomi ohustamata.

Taaskasutage jäätmed või kõrvaldage need vastavalt kehtivatele õigusaktidele, eelistatavalt selleks atesteeritud koguja või ettevõtte kaudu. Ärge saastake maapinda ega vett jäätmetega, ärge visake jäätmeid keskkonda.

Määrdunud pakend:

Tühjendage anum täielikult. Säilitage märgis(ed)
anumal. Andke üle sertifitseeritud
jäätmekäitlusettevõttele.

Jäätmekoodid (otsus 2001/573/EÜ, direktiiv 2006/12/EMÜ, direktiiv 94/31/EMÜ ohtlike jäätmete kohta) :

20 01 29 * ohtlike aineid sisaldavad pesuvahendid

14. JAGU : TRANSPORTIMISE TEAVE

Transporti klassifikatsioonist ja märgistusest vabastatud.

Transportige toodet vastavalt ADR-i sätetele maanteedel, RID-ile raudteel, IMDG-le merel ja ICAO/IATA-le õhutranspordi abil (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

15. JAGU : REGULATIIVTEAVE

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

- Jaos 2 sisalduv teave klassifitseerimise ja märgistamise kohta :

Kasutatud on järgmisi määrusi:

- EL-i määrus nr 1272/2008, mida on muudetud EL-i määrusega nr 487/2013.
- EL-i määrus nr 1272/2008, mida on muudetud EL-i määrusega nr 758/2013.
- EL-i määrus nr 1272/2008, mida on muudetud EL-i määrusega nr 944/2013.
- EL-i määrus nr 1272/2008, mida on muudetud EL-i määrusega nr 605/2014.
- EL-i määrus nr 1272/2008, mida on muudetud EL-i määrusega nr 1297/2014.

- Teave konteineri kohta :

Andmed pole saadaval.

- Erisätted :

Andmed pole saadaval.

- Pesuainete märgistus (EÜ määrus nr 648/2004, 907/2006) :

- vähem kui 5%: mitteioonsed pindaktiivsed ained

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Andmed pole saadaval.



OHUTUSKAART (MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)
Version : Nr 3 (12/10/2015)
GUARD INDUSTRIE S.A.S.

Kuupäev : 11/02/2016 Lk 7/7
Redaktsioon: Nr 14 (20/07/2015)

GUARD REMOVER ECO EFFLORESCENCE AND CEMENT - 1340

16. JAGU : MUU TEAVE

Kuna me ei tea kasutaja töötingimusi, põhineb sellel ohutuskardil olev teave meie praegustel teadmistel ning riiklikel ja kogukonna määrustel.

Segu ei tohi kasutada muuks otstarbeks kui on täpsustatud punktis 1 ilma, et oleksite eelnevalt saanud kirjalikke käitlemisjuhiseid.

Kasutaja kohustus on alati võtta kõik vajalikud meetmed, et täita seaduslikke nõudeid ja kohalikke eeskirju.

Sellel ohutuskardil olevat teavet tuleb käsitleda seguga seotud ohutusnõuete kirjeldusena, mitte selle omaduste garantiina.

Jaos 3 nimetatud fraaside sõnastus :

H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Lühendid :

DNEL : Tuletatud mittetoimiv tase

PNEC : Arvutuslik mittetoimiv kontsentratsioon

ADR : Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.

IMDG : Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri.

IATA : Rahvusvaheline Õhutranspordi Assotsiatsioon.

ICAO : Rahvusvaheline Tsiviillennundusorganisatsioon

RID : Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo määrus.

WGK : Saksamaa veehuklass.

PBT : Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline.

vPvB : Väga püsiv, väga bioakumuleeruv.

SVHC : Väga ohtlikud ained.