

PROTECTGUARD MG - 2140

OHUTUSKAART

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

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

1.1. Toote identifitseerimine

Toote nimetus : PROTECTGUARD MG

Tootekood : 2140.

UFI: TQW5-T00V-500J-RSF8

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

Kaitsevahend

Marmor ja graniit

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. OSA : OHTUDE TUVASTAMINE

2.1. Aine või segu klassifikatsioon

Kooskõlas EÜ määrusega nr 1272/2008 ja selle muudatustega.

Nahaärritus, kategooria 2 (Skin Irrit. 2, H315).

See segu ei kujuta endast füüsilist ohtu. Vaadake soovitusi teiste saidil leiduvate toodete kohta.

See segu ei kujuta ohtu keskkonnale. Normaalsetes kasutustingimustes ei ole tuvastatud teadaolevat ega eeldatavat keskkonnakahju.

2.2. Märgistuselemendid

Kooskõlas EÜ määrusega nr 1272/2008 ja selle muudatustega.

Ohupiktogramm :



GHS07

Hoiatussõna :

HOIATUS

Ohulaused:

H315

Põhjustab nahaärritust.

Üldised hoiatuslaused - Ennetamine :

P280

Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

Hoiatuslaused - Reageerimine:

P302 + P352

NAHALE SATTUMISE KORRAL: Peske rohke vee ja seebiga.

P321

Arsti vastuvõtule minnes näidake ohutuskarti.

P362 + P364

Võtke saastunud rõivad ära ning peske neid enne järgmist kasutuskorda.

PROTECTGUARD MG - 2140

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	%
CAS: 17980-47-1 EC: 402-810-3 TRIETHOXYISOBUTYLSILANE	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315		50 $\leq x \% < 100$
CAS: . EC: 926-141-6 REACH: 01-2119456620-43 SÜSIVESIKUD, C11-C14, N-ALKAANID, ISOALKAANID, TSÜKLILISED, <2% AROMATISEERITÄISTEKST: vt 16. JAGU)	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		2,5 $\leq x \% < 10$

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 viivitamatult värske õhu kätte. Kui hingamine on raskendatud, kutsuge kohe arst.

Pritsmete lendumisel või silma sattumisel:

Pöörduge arsti poole.

Peske hoolikalt pehme ja puhta veega 15 minuti jooksul, hoides samal ajal silmi pärani.

Pritsmete lendumisel või nahale sattumisel:

Eemaldage saastunud riided ja peske nahka põhjalikult seebi ja vee või tunnustatud puhastusvahendiga.

Olge ettevaatlik nahale, riietele, käekelladele, kingadele jne jäänud jääkide käitlemisel.

Kui saastunud piirkond on laialt levinud ja/või kui seal on nahakahjustusi, tuleb pöörduda arsti poole või viia patsient haiglasse.

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

Alla neelamisel:

Ärge manustage patsiendile mitte midagi suu kaudu.

Allaneelamisel, kui kogus on väike (mitte rohkem kui üks suutäis), loputage suud veega ja pöörduge arsti poole.

Pöörduge viivitamatult arsti poole ning näidake ohutuskarti.

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. Tulekustutusvahendid

PROTECTGUARD MG - 2140

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)

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Andmed pole saadaval.

6. JAGU : MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tutvuge punktides 7 ja 8 loetletud ohutusmeetmetega.

Mitte-esmaabitöötaja jaoks

Vältige kokkupuudet naha ja silmadega.

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

Peske pärast käitlemist käsi.

Eemaldage ja peske saastunud riided enne uuesti kasutamist.

Tuleohutus:

Vältige volitamata isikute juurdepääsu.

Soovituslikud 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

Andmed pole saadaval.

Pakendamine

Hoidke pakendis alati originaalainega identset materjali.

7.3. Eriksutus

Andmed pole saadaval.

8. JAGU : KOKKUPUUTE VÄLTIMINE/ISIKUKAITSEVAHENDID

8.1. Kontrolliparameetrid

Andmed pole saadaval.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

PROTECTGUARD - 2140

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.

Kasutage sobivaid kemikaali suhtes vastupidavaid kaitsekindaid vastavalt standardile EN374.

Kindad tuleb valida vastavalt töökoha toimingutele ja kasutamise kestusele.

Kaitsekindad tuleb valida vastavalt nende sobivusele vastavas töökohas: muud käsitletavat keemiatooted, vajalikud füüsilised kaitsemeetmed (lõikamine, torkimine, kuumakaitse), nõutav käsitlemisosavuse tase.

Soovitavad omadused :

Mitteläbilaskvad kindad vastavalt standardile EN374

- Keha kaitse

Vältige nahaga kokku puutumist.

Kandke sobivat kaitseriietust.

Sobiv kaitseriietuse tüüp :

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

Pritsimisohu korral kandke nahale sattumise vältimiseks vedelikukindlat kaitseriietust, mis kaitseb keemiliste ohtude eest (tüüp 6), vastavalt standardile EN13034.

Töötajate riideid tuleb pesta regulaarselt.

Pärast kokkupuudet tootega tuleb pesta kõiki määratud kehaosasid.

9. JAGU : FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldinfo:

Füüsiline olek :

Voolav vedelik.

Oluline informatsioon tervise, ohutuse ja looduskaitse kohta

pH:

Pole asjakohane.

Keemispunkt/keemivahemik :

Määramata.

Leekpunkti intervall :

Pole asjakohane.

Aururõhk (50 °C):

Pole asjakohane.

Tihedus :

< 1

Lahustuvus vees:

Mittelahustuv.

Viskoossus :

7 mm²/s ≤ v ≤ 14 mm²/s (40 °C)

Sulamispunkt/sulamisvahemik:

Määramata.

Iseühtimise temperatuur:

Määramata.

Lagunemispunkt/lagunemisvahemik:

Määramata.

9.2. Muu teave

Andmed pole saadaval.

PROTECTGUARD - 2140

10. JAGU : PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1. Reaktiivsus

Andmed pole saadaval.

10.2. Keemiline stabiilsus

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

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Andmed pole saadaval.

10.4. Tingimused, mida tuleb jälgida

Vältige:

- valgusega kokku puutumine
- kuumus

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Hoidke kaugemal:

- veest

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Termiline lagunemine võib eraldada/moodustada:

- vingugaas (CO)
- süsinikdioksiid (CO₂)

11. JAGU : TOKSIKOLOOGILINE TEAVE

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Võib põhjustada nahale pöördumatuid kahjustusi; nimelt nahapõletik või erüteem ja erüteemi või turse teke pärast kokkupuudet kuni nelja tunni jooksul.

11.1.1. Akuutne toksilisus:

SÜSIVESIKUD, C11-C14, N-ALKAANID, ISOALKAANID, TSÜKLILISED, <2% AROMAATSED (CAS: .)

Suukaudsel manustamisel:

LD50 > 5000 mg/kg

Liigid: Rott

OECD suunis 401 (äge suukaudne toksilisus)

Kokkupuude nahaga:

LD50 > 5000 mg/kg

Liigid: Küülik

OECD suunis 402 (äge naha toksilisus)

Sissehingamise viis (puudub) :

LC50 > 5000 mg/m³

Liigid : Rott

OECD suunis 403 (äge sissehingamise toksilisus)

TRIETHOXYISOBUTYLSILANE (CAS: 17980-47-1)

Suukaudsel manustamisel:

LD50 > 5000 mg/kg

Liigid: Rott (CLP soovitus)

Kokkupuude nahaga:

2,000 < LD50 ≤ 5000 mg/kg

Liigid: Rott (CLP soovitus)

Sissehingamise viis (puudub) :

LC50 = 5,88 mg/l

Liigid : Rott (soovitatav CLP-ga)

Kokkupuute kestus : 4 h

11.1.2. Segu

PROTECTGUARD - 2140

Segu toksikoloogilised andmed puuduvad.

12. JAGU : ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus

12.1.1. Ained

TRIETHOXYISOBUTYLSILANE (CAS: 17980-47-1)

Kala toksilisus:

LC50 = 85 mg/l

Liigid : Vikerforell Kokkupuute kestus
: 96 h

12.1.2. Segud

Segu kohta puuduvad andmed veekeskkonna toksilisuse kohta.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

12.2.1. Ained

SÜSIVESIKUD, C11-C14, N-ALKAANID, ISOALKAANID, TSÜKLILISED, <2% AROMAATSED (CAS: .)

Biolagunduvus : andmed lagunduvuse kohta puuduvad, ainet ei loeta kiiresti lagunevaks.

TRIETHOXYISOBUTYLSILANE (CAS: 17980-47-1)

Biolagunduvus : andmed lagunduvuse kohta puuduvad, ainet ei loeta kiiresti lagunevaks.

12.3. Bioakumuleerumisvõime

12.3.1. Ained

SÜSIVESIKUD, C11-C14, N-ALKAANID, ISOALKAANID, TSÜKLILISED, <2% AROMAATSED (CAS: .)

OECD suunis 117 (jaotuskoefitsient (n-oktanol/vesi), HPLC meetod)

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed pole saadaval.

12.5. PBT ning vPvB hindamistulemused

Andmed pole saadaval.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Andmed pole saadaval.

Saksa eeskirjad veeohu klassifitseerimise kohta (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : Veele kergelt ohtlik.

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.

PROTECTGUARD MG - 2140

14. JAGU : TRANSPORTIMISE TEAVE

Transpordi klassifikatsioonist ja märgistusest vabastatud.

14.1. UN number

-

14.2. UN veose tunnusnimetus

-

14.3. Transpordi ohuklass(id)

-

14.4. Pakendirühm

-

14.5. Keskkonnaohud

-

14.6. Erihoiatused kasutajale

-

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:

- ELi määrus nr 1272/2008, mida on muudetud ELi määrusega nr 2020/217 (ATP 14)

- Teave kontaineri kohta:

Andmed pole saadaval.

- Erisätted :

Andmed pole saadaval.

- Saksa eeskirjad veeohu klassifitseerimise kohta (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : Veele kergelt ohtlik.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Andmed pole saadaval.

16. JAGU : MUU TEAVE

Kuna me ei tea kasutaja töötingimusi, põhineb sellel ohutuskaardil 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 ohutuskaardil olevat teavet tuleb käsitleda seguga seotud ohutusnõuete kirjeldusena, mitte selle omaduste garantiina.

Jaos 3 nimetatud fraaside sõnastus:

H304

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H315

Põhjustab nahaärritust.

EUH066

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Lühendid:

ADR : Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.

IMDG : Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri.

IATA : Rahvusvaheline Õhutranspordi Assotsiatsioon.

ICAO : Rahvusvaheline Tsiviillennundusorganisatsioon

RID : Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo määrus.



OHUTUSKAART (MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)
Version: Nr 2 (07/01/2021)
GUARD INDUSTRIE S.A.S.

Kuupäev : 07/01/2017 Lk 8/8
Redaktsioon : Nr 27 (07/01/2021)

PROTECTGUARD MG - 2140

WGK : Saksamaa veehuklass.

GHS07 : Hüüumärk

PBT : Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline.

vPvB : Väga püsiv, väga bioakumuleeruv.

SVHC : Väga ohtlikud ained.