



OHUTUSKAART (MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH))  
Version : Nr 7 (02/10/2015)  
GUARD INDUSTRIE S.A.S.

Kuupäev : 02/02/2016 Lk 1/6  
Redaktsioon : Nr 14 (17/07/2015)

## PROTECTGUARD - 2100

# 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

Tootekood : 2100.

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

Kaitsetoode

Poorsed mineraalsed aluspinnad

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Registreeritud ettevõtte nimi: GUARD INDUSTRIE S.A.S..

Address : 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 töökeskkonna ohutegurite piirnormid (vt punktid 3 ja 8).

See segu ei kujuta ohtu keskkonnale.

Normaalsetes kasutustingimustes ei ole tuvastatud teadaolevat ega eeldatavat keskkonnakahju.

### 2.2. Märjastuselemendid

Segu pihustamiseks.

#### Kooskõlas EÜ määrusega nr 1272/2008 ja selle muudatustega.

Selle segu märjastamise 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. Segud

#### Koostis:

Identifitseerimine	(EÜ) 1272/2008	Märkus	%
INDEKS: 603-053-00-3	GHS07	[1]	1 $\leq$ x % < 2,5
CAS: 107-41-5	Wng		
EC: 203-489-0	Eye Irrit. 2, H319		
2-METHYLPENTANE-2,4-DIOL	Skin Irrit. 2, H315		

#### Teave koostisainete kohta:

[1] Aine, mille kohta on töökohal lubatud maksimaalsed piirnormid.

---

**PROTECTGUARD - 2100**

---

---

**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 :**

Pöörduge arsti poole ning näidake ohutuskaarti.

**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**

**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 (CO<sub>2</sub>)

**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.

**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.

**Tuleohutus:**

Vältige volitamata isikute juurdepääsu.

**Soovituslikud seadmed ja protseduurid :**

Isikukaitsevahendite kohta leiate teavet jaost 8.

Järgige sildil toodud ettevaatusabinõusid ning ka töökaitseeskirju.

## PROTECTGUARD - 2100

### 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.

### Hoiustamine

Hoidke lastele kättesaamatus kohas.

### Pakendamine

Hoidke pakendis alati originaalainega identset materjali.

Soovitatavad pakenditüübid :

- Vaadid

Sobiv pakendimaterjal :

- Polüetüleen

### 7.3. Eriksutus(ed)

Andmed pole saadaval.

## 8. JAGU : KOKKUPUUTE VÄLTIMINE/ISIKUKAITSEVAHENDID

### 8.1. Kontrollitavad parameetrid

#### Töökeskonna piirnormid :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Lagi :	Tähendus :	Kriteerium :
107-41-5	-	-	25 ppm	-	-

- Prantsusmaa (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	Märkused :	TMP Nr :
107-41-5	-	-	25	125	-	84

- UK/WEL (Töökeskonna ohtlike ainete piirnormid, EH40/2005, 2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Lagi :	Tähendus :	Kriteerium :
107-41-5	25 ppm	25 ppm	-	-	-

### 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:

- Looduslik lateks

- Nitriilkumm (butadieen-akrüülnitriilkopolümeerikumm (NBR))

- PVC (polüvinüülkloriid)

- Butüülkumm (isobutüleen-iisopreeni kopolümeer)

#### - Keha kaitse



---

**PROTECTGUARD - 2100**

---

Töötajate riideid tuleb pesta regulaarselt.  
Pärast kokkupuudet tootega tuleb pesta kõiki määratud kehaosaid.

---

**9. JAGU : FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**

**9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta Üldinfo:**

Füüsiline olek : Voolav vedelik.

**Oluline informatsioon tervise, ohutuse ja looduskaitse kohta**

pH: 5.50 +/- 0,5.

Neutraalne

Keemispunkt/keemivahemik:

Määramata.

Leekpunkti intervall:

Pole asjakohane.

Aururõhk (50 °C) :

Pole asjakohane.

Tihedus :

> 1

Tiheduse määramise meetod :

ISO 3507 (laboratoorsed klaasnõud - püknomeetrid).

Lahustuvus vees :

Lahustuv.

Viskoossus:  $v < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$  (40 °C)

Sulamispunkt/sulamisvahemik :

Määramata.

Isesüttimise temperatuur :

Määramata.

Lagunemispunkt/lagunemisvahemik :

Määramata.

**9.2. Muu teave**

Andmed pole saadaval.

---

**10. JAGU : STABIILSUS 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**

**10.6. Ohtlikud lagusaadused**

Termiline lagunemine võib eraldada/moodustada:

- vingugaas (CO)

- süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)

---

**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.

---

**PROTECTGUARD - 2100**

---

---

**12. JAGU : ÖKOLOOGILINE TEAVE**

**12.1. Toksilisus**

**12.1.2 Segud**

Segu kohta puuduvad andmed veekeskkonna toksilisuse kohta.

**12.2. Püsivus ja lagunduvus**

**12.2.2. Segud**

Biolagunevus vees :

Loomulikult biolagunev.

Aeroobsus.

OECD suunis 302 B (loomulik biolagunevus: Zahn-Wellens/EMPA test)

Aeroobne.

**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 saastage maapinda ega vett jäätmetega, ärge visake jäätmeid keskkonda.

**Määratud pakend:**

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

---

**14. JAGU : TRANSPORTIMISE TEAVE**

Transpordi klassifikatsioonist ja märgistusest vabastatud.

Transportige toodet vastavalt ADR-i sätetele maanteedel, RID-ile raudteel, IMDG-le merel ja ICAO/IATA-le õhustranspordi 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.



---

**PROTECTGUARD - 2100**

---

**- Teave konteineri kohta:**

Andmed pole saadaval.

**- Erisätted:**

Andmed pole saadaval.

**15.2. Kemikaaliohutuse hindamine**

Andmed pole saadaval.

---

**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:**

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

**Lühendid:**

ADR : Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.

IMDG : Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri.

IATA : Rahvusvaheline Õhustranspordi Assotsiatsioon.

ICAO : Rahvusvaheline Tsiviillennundusorganisatsioon

RID : Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo määrus.

WGK : Saksamaa veeohuklass.

PBT : Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline.

vPvB : Väga püsiv, väga bioakumuleeruv.

SVHC : Väga ohtlikud ained.