



OHUTUSKAART (MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)
Version : Nr 1 (24/01/2020)
GUARD INDUSTRIE S.A.S.

Kuupäev : 24/01/2020 Lk 1
/8 Redaktsioon : Nr 2

NET'GUARD ULTRA 4 EN 1 - 1352

OHUTUSKAART

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

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

1.1. Toote identifitseerimine

Toote nimetus : NET'GUARD ULTRA 4 EN

1 Toote kood : 1352.

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

Puhastusvahend

Professionaalne kasutamine.

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.

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

See segu ei ole tervisele ohtlik, välja arvatud võimalikud töökohal ohtude piirnormid (vt punktid 3 ja 8).

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

2.2. Märjuselemendid

Pesuvahendite segu (vt jagu 15).

Kooskõlas EÜ määrusega nr 1272/2008 ja selle muudatustega.

Täiendav märgistus:

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 : 011-005-00-2	GHS07		2,5 $\leq$ x % < 10
CAS : 497-19-8	Wng		
EC : 207-838-8	Eye Irrit. 2, H319		
NAATRIUMKARBONAAT			

NET'GUARD ULTRA 4 EN 1 - 1352

INDEKS : 1350 1 CAS : 68585-34-2 EC : 500-223-8 REACH: 01-2119488639-xxxx C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT DE NAATRIUM	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		2,5 <= x % < 10
--	---	--	-----------------

(Ohulausete täistekst: vt 16. JAGU)

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

Pritsmete lendumisel või silma sattumisel :

Peske koheselt ja hoolikalt veega 15 minutit. Konsulteerige arstiga. Eemaldage kontaktläätsed

Pritsmete lendumisel või nahale sattumisel :

Peske koheselt ja hoolikalt veega. Võtke määratud riided seljast. Ärrituse tekkimisel pöörduge arsti poole. Peske määratud riided enne nende uuesti kasutamist.

Alla neelamisel :

Pöörduge arsti poole ning näidake ohutuskaarti.

4.2. Olulisemad ägedad 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

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 tuleõrjajatele

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 lekkes või pritsmeid mitte põlevate absorbentidega nagu liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ning asetage need jäätmete kõrvaldamiseks mõeldud konteineritesse.

Vältige selliste materjalide sattumist kanalisatsiooni või veekogudesse.

6.3. Saaste eemaldamise ja puhastamise meetodid ning materjalid

Puhastage eelistatult pesuainega, ärge kasutage lahusteid.



OHUTUSKAART (MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)
Version : Nr 1 (24/01/2020)
GUARD INDUSTRIE S.A.S.

Kuupäev : 24/01/2020 Lk 3
/8 Redaktsioon : Nr 2

NET'GUARD ULTRA 4 EN 1 - 1352

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 :

Isikukaitseseadmete kohta leiate teavet jaost 8.

Järgige sildil toodud ettevaatusabinõusid ning ka töökaitse eeskirju.

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.

7.3. Eriksutus(ed)

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) :

C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT, DE NAATRIUM (CAS: 68585-34-2)

Lõplik kasutamine:

Kokkupuute meetod:

Võimalik tervisemõju:

DNEL :

Kokkupuute meetod:

Võimalik tervisemõju:

DNEL :

Lõplik kasutamine:

Kokkupuute meetod:

Võimalik tervisemõju:

DNEL :

Kokkupuute meetod:

Võimalik tervisemõju:

DNEL :

Kokkupuute meetod:

Võimalik tervisemõju:

DNEL :

Töötajad.

Nahakontakt.

Pikaajaline süsteemne toime.

2750 mg/kehakaalu kg kohta/ööpäevas

Sissehingamine.

Pikaajaline süsteemne toime.

175 mg ainet/m³

Tarbijad.

Allaneelamine.

Pikaajaline süsteemne toime.

15 mg/kehakaalu kg kohta/ööpäevas

Nahakontakt.

Pikaajaline süsteemne toime.

1650 mg/kehakaalu kg kohta/ööpäevas

Sissehingamine.

Pikaajaline süsteemne toime.

52 mg ainet/m³



OHUTUSKAART (MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)
Versioon : Nr 1 (24/01/2020)
GUARD INDUSTRIE S.A.S.

Kuupäev : 24/01/2020 Lk 4
/8 Redaktsioon : Nr 2

NET'GUARD ULTRA 4 EN 1 - 1352

NAATRIUMKARBONAAD (CAS: 497-19-8)

Lõplik kasutamine:

Kokkupuute meetod:
Võimalik tervisemõju:
DNEL :

Töötajad.

Sissehingamine.
Pikaajaline lokaalne toime;
10 mg ainet/m³

Lõplik kasutamine:

Kokkupuute meetod:
Võimalik tervisemõju:
DNEL :

Tarbijad.

Sissehingamine.
Pikaajaline lokaalne toime;
10 mg ainet/m³

Proгноositud mittetoimiv kontsentratsioon (PNEC):

C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT, DE NAATRIUM (CAS: 68585-34-2)

Keskkonnakomponent: Pinnas.
PNEC : 0,946 mg/kg

Keskkonnakomponent: Magevesi.
PNEC : 0,24 mg/l

Keskkonnakomponent: Merevesi.
PNEC : 0,024 mg/l

Keskkonnakomponent: Vahelduv reovesi.
PNEC : 0,071 mg/l

Keskkonnakomponent: Magevee sete.
PNEC : 5,45 mg/kg

Keskkonnakomponent: Merevee sete.
PNEC : 0,545 mg/kg

Keskkonnakomponent: Reovee puhastusjaam.
PNEC : 10000 mg/l

8.2. Kokkupuute ohjamine

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

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.

- Keha kaitse

Töötajate riideid tuleb pesta regulaarselt.

Pärast kokkupuudet tootega tuleb pesta kõiki määratud kehaosasid.

NET'GUARD ULTRA 4 EN 1 - 1352

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 :

10,50 +/- 0,5.

Veidi aluseline.

Keemispunkt/keemisvahemik :

Määramata.

Leekpunkti intervall :

Pole asjakohane.

Aururõhk (50 °C) :

Pole asjakohane.

Tihedus :

> 1

Lahustuvus vees :

Lahustuv.

Viskoossus:

$\nu < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$ (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

Andmed pole saadaval.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Termiline lagunemine võib eraldada/moodustada :

- vingugaas (CO)

- süsinikdioksiid (CO₂)

11. JAGU : TOKSIKOLOOGILINE TEAVE

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Andmed pole saadaval.

11.1.1. Ainete akuutne toksilisus :

C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT, DE NAATRIUM (CAS: 68585-34-2)

Suukaudsel manustamisel:

LD₅₀ > 2000 mg/kg

OECD suunis 401 (äge suukaudne toksilisus)

Naha ärritus/söövitus :

C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT, DE NAATRIUM (CAS: 68585-34-2)

Söövitav mõju:

Täheldatavat toimet mitteavaldav.



OHUTUSKAART (MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)
Versioon : Nr 1 (24/01/2020)
GUARD INDUSTRIE S.A.S.

Kuupäev : 24/01/2020 Lk 6
/8 Redaktsioon : Nr 2

NET'GUARD ULTRA 4 EN 1 - 1352

Ärritaja :
Liigid : Kütlik
OECD suunis 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)
Täheldatud mõju : Üldine ärritusnäitaja
Põhjustab nahaärritust.
2,3 <= Keskmine skoor <=
4,0 Liigid : Kütlik
OECD suunis 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)

Raske silmakahjustus/silmade ärritus:

C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT, DE NAATRIUM (CAS: 68585-34-2)

Põhjustab raskeid silmakahjustusi

Sarvkesta hägusus :

Keskmine skoor >= 3

Liigid : Kütlik

OECD suunis 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)

Irit :

Keskmine skoor > 1,5

Liigid : Kütlik

OECD suunis 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)

Aine avaldab vähemalt ühel loomal sidekestale toimet, mis tavaliselt 21-päevase vaatlusperioodi jooksul eeldatavasti ei pöördu või ei ole täielikult pöördunud.

Liigid : Kütlik

OECD suunis 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)

Aine avaldab vähemalt ühel loomal sidekestale toimet, mis tavaliselt 21-päevase vaatlusperioodi jooksul eeldatavasti ei pöördu või ei ole täielikult pöördunud.

Liigid : Kütlik

OECD suunis 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)

Mutageenne toime sugurakkudele:

C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT, DE NAATRIUM (CAS: 68585-34-2)

Mutageenne toime puudub.

Kantserogeensus :

C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT, DE NAATRIUM (CAS: 68585-34-2)

Kartsinogeensusu uuring :

Negatiivne.

Kartsinogeenne toime puudub.

Paljunemisvõimet kahjustav toksilisus :

C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT, DE NAATRIUM (CAS: 68585-34-2)

Toksiline toime reproduktiivsusele puudub

11.1.2. Segu

Segu toksikoloogilised andmed puuduvad.



OHUTUSKAART (MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)
Versioon : Nr 1 (24/01/2020)
GUARD INDUSTRIE S.A.S.

Kuupäev : 24/01/2020 Lk 7
/8 Redaktsioon : Nr 2

NET'GUARD ULTRA 4 EN 1 - 1352

12. JAGU : ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus

12.1.1. Ained

C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT, DE NAATRIUM (CAS: 68585-34-2)
Kala toksilisus: 10 < LC50 <= 100 mg/l
Kokkupuute kestus: 96 h

12.1.2. Segud

Segu kohta puuduvad andmed veekeskkonna toksilisuse kohta.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

12.2.1. Ained

C10-C16-ALKÜÜLETOKSÜSULFAAT, DE NAATRIUM (CAS: 68585-34-2)
Biolagunevus: Kiiresti lagunevad koostisained.

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.

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 saastage maapinda ega vett jäätmetega, ärge visake jäätmeid keskkonda.

Määratud pakend :

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

14. OSA : TRANSPORTIMISE TEAVE

Transporti klassifikatsioonist ja märgistusest vabastatud.

14.1. UN number

-

14.2. UN veose tunnusnimetus

-

14.3. Transporti ohuklass(id)

-

14.4. Pakendirühm

-

NET'GUARD ULTRA 4 EN 1 - 1352

14.5. Keskkonnaohud

-

14.6. Erihoiatused kasutajale

-

15. OSA : REGULATIIVTEAVE

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

- Jaos 2 sisalduv teave klassifitseerimise ja märgistamise kohta:

Kasutatud on järgmisi määrusi:

- ELi määrus nr 1272/2008, mida on muudetud ELi määrusega nr 2018/1480 (ATP 13)

- Teave konteineri kohta :

Andmed pole saadaval.

- Erisätted :

Andmed pole saadaval.

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

- vähem kui 5% : anioonsed pindaktiivsed ained

- vähem kui 5% : mitteioonsed pindaktiivsed ained

- vähem kui 5%: seep

- säilitusained

- 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 :

H315 Põhjustab nahaärritust.

H318 Põhjustab tugevat silmade kahjustust.

H319 Põhjustab tugevat silmade 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 veeohuklass.

PBT : Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline.

vPvB: Väga püsiv, väga bioakumuleeruv.

SVHC : Väga ohtlikud ained.