

1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1 Tootetähis:** MUST LIIVAPRITSIGRAANUL PRM OKTO
Muud identifitseerimisvahendid:
Ei ole asjakohane
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata :**
Sobivad kasutused: Tööstuslik sõnastus
Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas epigraafis ega epigraafis 7.3.
- 1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta:**
Fescon Oy
Hämeenkatu 9
FI-05820 Hyvinkää - Suomi - Finland
Tel.: +358 (0)20 789 5900
fescon@fescon.fi
www.fescon.fi
- 1.4 Hädaabitelefon number :** 112

2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine:**
CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:
Toodet ei ole klassifitseeritud ohtlikuna kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.
- 2.2 Märgistuselemendid:**
CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:
Puudub
- 2.3 Muud ohud:**
Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele
Toode ei vasta kriteeriumitele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA **

- 3.1 Ained:**
Mittekohaldatav
- 3.2 Segud:**
Kemikaali kirjeldus: Anorgaanilised ühendid
Komponendid:
Ükski segus sisalduv aine ei ületa määruse (EÜ) nr 1907/2006 II lisas nimetatud piirmäärasid

*** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga*

4 JAGU: ESMAABIMEETMED

- 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:**
Kui käesolevas ohutuskardis käsitletud kemikaali käitlemisel ilmneb ebamugavustunne, pöörduge arsti poole.
Pärast sissehingamist:
Sümptomite ilmnemisel viige kannatanu värske õhu kätte.
Pärast kokkupuudet nahaga:
Kokkupuute korral on soovitatud puhastada kahjustatud ala põhjalikult vee ja neutraalse seebiga. Nahaärrituste korral (kipitamine, punetamine või lööbe, villide tekkimisel jne) pöörduge arsti poole ja näidake talle käesolevat ohutuskarti
Pärast silma sattumist:
Loputage veega, kuni toode on ära ujutud. Probleemide korral konsulteerige arstiga ja näidake talle käesoleva toote ohutuskarti.
Pärast allaneelamist/sissehingamist:

- Jätkub järgmisel leheküljel -

4 JAGU: ESMAABIMEETMED (jätkub)

Suure koguse allaneelamisel soovitage pöörduda kohe arsti poole.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:

Akuutsed ja hilisemad kõrvaltoimed on märgitud lõigetes 2 ja 11

4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:

Ei ole asjakohane

5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid:

Sobivad kustutusvahendid:

Toode ei ole tuleohtlik, madal süttimisoht tavalistes hoiustamis-, käitlemis- ja kasutamistingimustes. Kui süttib vale käitlemise, hoiustamise või kasutamise tõttu, võib kasutada mis tahes tüüpi kustutusvahendit (ABC-pulberkustuti, vesi jms)

Sobimatud kustutusvahendid:

Ei ole asjakohane

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:

Kuna toode pole süttiv, ei põhjusta tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutustingimustes tuleohtu.

5.3 Nõuanded tuletootjatele:

Olenevalt tulekahju ulatusest võib olla vajalik täisvarustuses kaitserõivaste ja sobivate hingamisteede kaitsevahendite kasutamine. Olemas peab olema vähemalt selline hädaolukorra varustus (tulekustutustekid, esmaabikomplekt jms), mis on toodud direktiivis 89/654/EÜ.

Lisasätted:

Tegutsege vastavalt hädaolukorra lahendamise plaanile ja õnnetuse või muu hädaolukorra järgsete toimingute teabelehtedele. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage kõiki hoiumahuteid ja paake, milles on ained, mis võivad kõrgel temperatuuril süttida, plahvatada või plahvatada keeva vedeliku paisuva auru plahvatuse (BLEVE) tõttu. Vältige tulekustutusvahendite lekkimist veekeskkonda.

6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

Tavapersonal:

Isoleerige lekked eeldusel, et see ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte.

Päästetöötajad:

Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid. Vt jaotist 8.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks keskkonnale. Hoidke toodet eemal kanalisatsioonist, pinnaveest ja põhjaveest.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

On soovitatav:

Pühkige või kühveldage toode kokku või teisaldage see muul viisil mahutisse korduvaks kasutamiseks (soovitatav) või kõrvaldamiseks

6.4 Viited muudele jagudele :

Vt punktid 8 ja 13.

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

A.- Ohutu käsitlemise ettevaatusmeetmed

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad raskuste käsitsi tõstmisega seotud tööstusriskide ennetamist. Hoidke korda, puhtust ja hävitage ohutul viisil (jaotis 6).

B.- Tehnilised soovitusused tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

MUST LIIVAPRITSIGRAANUL PRM OKTO

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätkub)

Teisaldada on soovitatav aeglaselt, et vältida elektrostaatiliste laengute tekkimist, mis võivad süttivaid tooteid mõjutada. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jaotisest 10.

C.- Tehnilised soovitused ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

Ärge sööge ja jooge kasutamise ajal; peske pärast käsi sobiva puhastusvahendiga.

D.- Tehnilised soovitused keskkonnanarkide vältimiseks

Erimeetmeid ei ole vaja keskkonnanarkide ennetamiseks tarvitusele võtta. Lisateavet vt jaotisest 6.2

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A.- Hoidmise tehnilised meetmed

Maksimumtemp.: 30 °C

B.- Hoidmise üldtingimused

Vältige kokkupuudet kuumuse, kiirguse, staatilise elektri ja toiduga. Lisateavet vt jaotisest 10.5

7.3 Eriksutus:

Toote kasutamiseks ei ole vaja erisoovitusi, välja arvatud juba täpsustatud juhised.

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid:

Aineid, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökeskkonnas jälgida:

Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293 muudetud (RT I, 12.03.2022, 25 - jõust. 15.03.2022):

Identifitseerimine	Keskkonnavalased piirangud		
Silicon dioxide (RCS < 1%)	Piirnorm		2 mg/m ³
CAS: 7631-86-9 EÜ: 231-545-4	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		
Aluminum Oxide	Piirnorm		4 mg/m ³
CAS: 1344-28-1 EÜ: 215-691-6	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		
Calcium oxide	Piirnorm		1 mg/m ³
CAS: 1305-78-8 EÜ: 215-138-9	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		4 mg/m ³

DNEL (Töötajad):

Ei ole asjakohane

DNEL (Rahvastik):

Ei ole asjakohane

PNEC:

Ei ole asjakohane

8.2 Kokkupuute ohjamine:

A.- Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt Määrus (EL) 2016/425. Lisateavet isikukaitsevahendite (hoiustamise, kasutamise, puhastamise, hooldamise, kaitseklassi jm) kohta leiate vastava tootja teabelehel. Lisateavet vt jaotisest 7.1.

B.- Hingamisteede kaitse

Kaitsevahendite kasutamine on vajalikud, kui tekib udu või kui ületatakse kütsealase kokkupuute piirnorme.

C.- Käte erikaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Kaitsekindad kohustuslikud	Kaitsekindad väiksemate riskide vastu			Mistahes kvaliteedi vähenemise ilmingu korral vahetage kindad välja. Pikema kokkupuute korral tootega on professionaalsetel / tööstuslikel kasutajatel soovitatav kasutada kindaid CE III, vastavalt normidele EN ISO 21420:2020 ja EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Kuna toode kujutab endast erinevate ainete segu, siis ei saa kinnaste valmistamismaterjali vastupanujõudu eelnevalt usaldusväärselt välja arvutada ning seega tuleb see teha kindlaks enne kasutamist.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

MUST LIIVAPRITSIGRAANUL PRM OKTO

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)

D.- Silmade ja näo kaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Näokaitse kohustuslik	Panoraamilised pritsmete ja / või mõju eest kaitsvad prillid		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Puhastada iga päev ja desinfitseerida regulaarselt vastavalt tootja juhiste. Pritsmete ohu korral kasutamine soovitatav.

E.- Kehakaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
	Töörõivad			Vahetage välja enne mistahes halvenemismärkide ilmnemist. Pikemaajalisel kokkupuutel tootega on professionaalsetele / tööstuslikele kasutajatele soovitatav kasutada CE III töörõivaid, kooskõlas standardites EN ISO 6529 (2001), EN ISO 6530 (2005), EN ISO 13688 (2013), EN 464 (1994) esitatud normidega.
	Libisemisvastased tööjalatsid		EN ISO 20347:2012	Vahetage välja enne mistahes halvenemismärkide ilmnemist. Pikemaajalisel kokkupuutel tootega on professionaalsetele / tööstuslikele kasutajatele soovitatav kasutada CE III tööjalatsid, kooskõlas standardites EN ISO 20345 ja EN 13832-1 esitatud normidega.

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Täiendavaid erakorralisi meetmeid ei ole vaja võtta.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vastavalt õigusaktidele, mis käsitlevad keskkonnakaitset, on soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist. Lisateavet vt jaotisest 7.1.D

Lenduvad orgaanilised ühendid:

Sellel tootel on direktiivi 2010/75/EÜ alusel järgmised omadused:

LOÜ (tarne):	0 % kaal
LOÜ tihedus: 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Keskmine süsinikuaatomite arv:	Ei ole asjakohane
Keskmine molekulmass:	Ei ole asjakohane

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta:

Täieliku teave jaoks vaadake toote andmeleht.

Välimus:

Füüsiline olek 20 °C juures:	Ei ole saadaval
Välimus :	Ei ole saadaval
Värvus:	Ei ole saadaval
Lõhn :	Ei ole saadaval
Lõhnalävi:	Ei ole asjakohane *

Volatiilsus:

Keemise algpunkt ja keemisivahemik:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 50 °C:	Ei ole asjakohane *
Aurustumiskiirus 20 °C:	Ei ole asjakohane *

Toote kirjeldus:

Tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Suhteline tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *

*Ei ole asjakohane toote olemuse tõttu ei esitata iseloomulikku ohuteavet.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

MUST LIIVAPRITSIGRAANUL PRM OKTO

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

Dünaamiline viskoossus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 40 °C:	Ei ole asjakohane *
Kontsentratsioon:	Ei ole asjakohane *
pH:	Ei ole asjakohane *
Auru tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvus vees: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvusnäitajad:	Ei ole asjakohane *
Lagunemistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Sulamis-/külmumispunkt :	Ei ole asjakohane *

Tuleohtlikkus:

Leekpunkt:	Mittekohaldatav
Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole asjakohane *
Isesüttimistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Alumine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *

Osakeste omadused:

Ekvivalentdiameetri mediaan:	Mittekohaldatav
------------------------------	-----------------

9.2 Muu teave:**Teave füüsiliste ohtude klasside kohta:**

Plahvatusohtlikkus:	Ei ole asjakohane *
Oksüdeerivus:	Ei ole asjakohane *
Metalle söövitavad ained:	Ei ole asjakohane *
Põlemiskuumus:	Ei ole asjakohane *
Aerosoolid-tuleohtlike komponentide protsentuaalse sisalduse (kogumassist):	Ei ole asjakohane *

Muud ohutusnäitajad:

Pindpinevus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Murdumisnäitaja:	Ei ole asjakohane *

*Ei ole asjakohane toote olemuse tõttu ei esitata iseloomulikke ohuteavet.

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime:

Ohtlike reaktsioone ei ole oodata, kui kemikaalide hoidmisel järgitakse järgmisi tehnilisi juhiseid. Vt punkt 7.

10.2 Keemiline stabiilsus:

Ladustamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes keemiliselt stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Nendel tingimustel ei toimu ohtlike reaktsioone, mis võivad eeldatavalt tekitada survet ega liigset temperatuuri.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:

Kohaldatakse toatemperatuuril käitlemist ja hoidmist:

Löögid ja hõõrdumine	Kokkupuude õhuga	Temperatuuri tõus	Päikesevalgus	Niiskus
Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu

10.5 Kokkusobimatud materjalid :

Happed	Vesi	Oksüdeerivad materjalid	Põlevad materjalid	Muud
Vältida tugevaid happeid	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Vältida leeliseid või tugevaid aluseid

- Jätkub järgmisel leheküljel -

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME (jätkub)

10.6 Ohtlikud lagusaadused :

Vaata konkreetsete laguproduktide kohta punkte 10.3, 10.4 ja 10.5. Olenevalt lagunemistingimustest võivad eralduda keerulised kemikaalised: Anorgaanilistel ainetel põhinev segu.

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008:

LD50 suukaudne > 2000 mg/kg (rott)

Ohtlik mõju tervisele:

Korduva, pikaajalise või soovitatud töökeskkonna piirnormidest suuremas kontsentratsioonis kokkupuute korral võib see kahjustada tervist olenevalt kokkupuute viisist:

A- Allaneelamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Sööbivus / Ärritavus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

B- Sissehingamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Sööbivus / Ärritavus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):

- Kokkupuude nahaga: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Kokkupuude silmadega: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

D- KMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus):

- Kantserogeensus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- IARC: Ei ole asjakohane
- Mutageensus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Reproduktiivtoksilisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

E- Sensibiliseerivad mõjud:

- Hingamisteede kaudu: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Naha kaudu: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

F- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

G- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude:

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Nahk: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

H- Hingamiskahjustus:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Muu teave:

Ei ole asjakohane

Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta:

Ei ole saadaval

11.2 Teave muude ohtude kohta:

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode ei vasta kriteeriumitele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

Muu teave

Ei ole asjakohane

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

- Jätkub järgmisel leheküljel -

MUST LIIVAPRITSIGRAANUL PRM OKTO

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE (jätkub)

Eksperimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12.1 Toksilisus:

Ei ole saadaval

12.2 Püsivus ja lagunduvus :

Ei ole saadaval

12.3 Bioakumulatsioon :

Ei ole saadaval

12.4 Liikuvus pinnases:

Ei ole saadaval

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine:

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

Toode ei vasta kriteeriumitele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

12.7 Muud kahjulikud mõjud :

Ei ole kirjeldatud

13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014)
16 03 04	Anorgaanilised jäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbri 16 03 03	Ei ole ohtlik

Jäätme liik (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014):

Ei ole asjakohane

Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Konsulteerige hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas volitatud jäätmekäitlejaga kooskõlas 1. ja 2. lisaga (direktiiv 2008/98/EÜ, Jäätmeseadus, Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68). Koodi 15 01 alusel (2014/955/EL) ja juhul kui mahuti on olnud otseses kokkupuutes tootega, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Muidu käideldakse seda ohutu jäägina. Kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamine ei ole soovitatav. Vt punkt 6.2.

Jäätmekäitluseeskirjad:

Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisaga on ühenduse või riigi jäätmekäitlussätted esitatud

Ühenduse õigusaktid Direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014 Eesti õigusaktid: Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68), Probleemtoodetest tekkinud jäätmete täpsustatud nimistu (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5).

14 JAGU: VEONÕUDED

Seda toodet ei ole veo jaoks reguleeritud (ADR/RID, IMDG, IATA)

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalasid eeskirjad/õigusaktid:

- Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: Ei ole asjakohane
- Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane
- Määrus (EÜ) nr 1005/2009, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane
- NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane
- REACH (lubatud ainete loetelu) lisas IV olevad ained ja aegumiskuupäev: Ei ole asjakohane

Seveso III:

Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID (jätkub)

Teatud ohtlike ainete ja segude turuleviimise ja kasutamise piirangud (REACHi XVII lisa, jne ...):

Sissehingatava kristalse ränidioksiidiga kokkupuudet töökeskkonnas tuleb kontrollida vastavalt direktiivile (EL) 2019/130.

Erisätted inimeste või keskkonna kaitsmiseks:

Soovitav on kasutada käesolevas ohutuskardis sisalduvat teavet töökohtade riskianalüüside läbiviimisel, et kehtestada vajalikud riskiennetusmeetmed toote käitlemiseks, kasutamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks.

Muud õigusaktid:

Kemikaaliseadus (Avaldamismärge: RT I, 06.04.2021, 4)

Kemikaali ohtlikkuse alamäär ja ohtliku kemikaali künniskoguse ning ettevõtte ohtlikkuse kategooria määramise kord (Avaldamismärge: RT I, 04.06.2021, 18)

Nõuded ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte kohustuslikele dokumentidele ja nende koostamisele ning avalikkusele edastatavale teabele ja õnnetusest teavitamisele (Avaldamismärge: RT I, 04.06.2021, 19)

Probleemtoodete kohta kehtestatud keeldude ja piirangute rakendamise tähtajad ning probleemtoodetes ohtlike ainete sisalduse piirnormid (Avaldamismärge: RT I, 20.10.2020, 6)

Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid (Avaldamismärge: RT I, 15.05.2021, 4)

Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste tööks (Avaldamismärge: RT I, 26.03.2015, 18)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

16 JAGU: MUU TEAVE

Ohutuskartidega seotud seadused:

Käesolev ohutuskart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878) II lisaga (ohutuskartide koostamise juhised).

Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskartiga. :

KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA (3 JAGU):

· Eemaldatud sisu

Calcium oxide (1305-78-8)

Lõigus 3 kajastuvad õiguslikud klauslid:

Väljatoodud laused ei viita tootele, vaid on teavet sisaldav pealkiri, mis viitab 3.jaos olevatele individuaalsetele koostisosadele

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

Ei ole asjakohane

Klassifitseerimise kord:

Ei ole asjakohane

Nõuanded koolituste osas:

Soovitav on miinimumkoolitus, et vältida tööstusriske seda toodet kasutavatele töötajatele eesmärgiga hõlbustada neile käesoleva ohutuskardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

Peamised bibliograafilised allikad:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Akronüümid ja lühendid:

ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon

ICAO: Rahvusvaheline Tsiivilnendundusorganisatsioon

KHT: Keemiline hapnikutarve

BHT5: 5 päeva biokeemiline hapnikutarve

BCF: biokontsentratsiooni tegur

LD50: surmav annus 50

LC50: surmav kontsentratsioon 50

EC50: tõhus kontsentratsioon 50

Log POW: jaotuskoefitsient süsteemis noktanoolvesi

Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient

Kont.: Kontsentratsioon

UFI: unikaalne koostise tähis

IARC: Rahvusvahelise Vähiuuringute Agentuuri



Ohutuskaart
Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878
MUST LIIVAPRITSIGRAANUL PRM OKTO

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtival õigusaktidel, ilma et oleks võimalik tagada selle õigsust. Teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt ohutusnõuete kirjeldus. Selle toote kasutajatele suunatud töötervishoiu meetodika ja tingimused ei ole meile teada ega juhitud; see on vaid kasutaja vastutus võtta kõik vajalikud meetmed, et täita kemikaalide töötlemiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskaardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskaardil nimetatuta otstarbeks.

-DOKUMENDI LÕPP-