

SLIP RESISSTANCE ADDITIVE RANGERS

Trükkimine: 29.06.2022

Koostamise kuupäev: 20.02.2018

Uuendatud: 29.06.2022

Versioon: 3 (asendab 2)

1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE**1.1 Tootetähis:** SLIP RESISSTANCE ADDITIVE RANGERS**Muud identifitseerimisvahendid:**

Ei ole asjakohane

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

Sobivad kasutused: Autoremont. Ainult tööstuslikul eesmärgil kasutaja kasutamiseks

Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas epigraafis ega epigraafis 7.3.

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta:

Troton Sp. z o.o.

Ząbrowo 14A

78-120 Gościno - Zachodniopomorskie - Polska

Tel.: +48 94 35 123 94 - Faks: +48 94 35 126 22

troton@troton.com.pl

www.troton.pl / www.troton.eu

1.4 Hädaabitelefoni number : (8:00-16:00)+48 094 35 123 94; 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:****Ohulaused:**

Ei ole asjakohane

Hoiatuslaused:

P280: Kanda kaitsekandaid/kaitsemaski/kaitserõivastust/hingamiskaitse/Kaitsev jalatsid.

P501: Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt ohtlike jäätmete või vastavate pakendite või pakendijäätmete eeskirjadele .

Esitatav lisateave:

EUH066: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

EUH210: Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3 Muud ohud:

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

Toode ei vasta kriteeriumitele oma endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.

*** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga***3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA****3.1 Ained:**

Mittekohaldatav

3.2 Segud:**Kemikaali kirjeldus:** Segu, mis koosneb keemiatoodetest**Komponendid:**

Ükski segus sisalduv aine ei ületa määruse (EÜ) nr 1907/2006 II lisas nimetatud piirmäärasid

4 JAGU: ESMAABIMEETMED**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:**

Kui käesolevas ohutuskardis käsitletud kemikaali käitlemisel ilmneb ebamugavustunne, pöörduge arsti poole.

SLIP RESISTANCE ADDITIVE RANGERS

Trükkimine: 29.06.2022

Koostamise kuupäev: 20.02.2018

Uuendatud: 29.06.2022

Versioon: 3 (asendab 2)

4 JAGU: ESMAABIMEETMED (jätkub)**Pärast sissehingamist:**

Sümptomite ilmnemisel viige kannatanu värske õhu kätte.

Pärast kokupuudet nahaga:

Eemaldage saastunud rõivad ja jalatsid, loputage kannatanu nahka või viige ta vajadusel duši alla ning kasutage ohtralt vett ja neutraalset seept. Rasketel juhtudel pöörduge arsti poole. Kui toode põhjustab põletusi või külmakahjustusi, ei tohiks rõivaid eemaldada, sest see võib põhjustada vigastusi, kui see on naha külge kinni jäänud. Kui nahale tekivad villid, ei tohiks neid kunagi katki teha, sest see suurendab infektsiooniõhtu.

Pärast silma sattumist:

Loputage silmi põhjalikult leige veega vähemalt 15 minutit. Ärge laske kannatanul silmi hõõruda ega sulgeda. Kui kannatanu kannab kontaktläätsi, tuleks need eemaldada, kui need pole silmadesse kinni jäänud, sest see võib vigastusi suurendada. Alati tuleb pärast puhastamist konsulteerida võimalikult kiiresti arstiga ja näidata talle vastava toote ohutuskaarti.

Pärast allaneelamist/sissehingamist:

Suure koguse allaneelamisel soovitame 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 süttimisohu 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 tuletõrjajatele:

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:

Vt jaotist 8.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

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

6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:

On soovitatav:

SLIP RESISTANCE ADDITIVE RANGERS

Trükkimine: 29.06.2022

Koostamise kuupäev: 20.02.2018

Uuendatud: 29.06.2022

Versioon: 3 (asendab 2)

6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA (jätkub)

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 käsitsemise ettevaatusmeetmed

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad tööstusriskide ennetamist. Hoidke mahuteid hermeetiliselt suletuna. Ohjake lekkeid ja jäätmeid ning hävitage need ohutul viisil (jaotis 6). Vältige mahutist lekkimist. Ohtlike ainete kasutamisel hoidke korda ja puhtust.

B.- Tehnilised soovitusd tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

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 soovitusd ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

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

D.- Tehnilised soovitusd keskkonnariskide vältimiseks

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

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A.- Hoidmise tehnilised meetmed

Miimumtemp.: 10 °C

Maksimumtemp.: 25 °C

Maksimumaeg: 18 Kuud

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:

Tolm (anorgaaniline): kogu tolmu 10 mg/m³ // peentolmu 5 mg/m³. Orgaaniline kogu tolmu 10 mg/m³. Orgaanilise ja anorgaanilise tolmu segu sisaldus ei tohi olla üle 5 mg/m³

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

SLIP RESISTANCE ADDITIVE RANGERS



Trükkimine: 29.06.2022

Koostamise kuupäev: 20.02.2018



Uuendatud: 29.06.2022

Versioon: 3 (asendab 2)

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)



| Joonis | Isikukaitsevahend | Märgistamine | CEN-standard | Märkused |
|--|----------------------------|---|---------------------|--|
|  Kaitsemask kohustuslik | Respiraator osakeste jaoks |  | EN 149:2001+A1:2009 | Asendage, kui märkate hingamise raskenemist. |

C.- Käte erikaitse





| Joonis | Isikukaitsevahend | Märgistamine | CEN-standard | Märkused |
|--|---|---|---|--|
|  Kaitsekindad kohustuslikud | MITMEKORDSELT kasutatavad kemikaalikindlad kaitsekindad |  | EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN 420:2004+A1:2010 | Tootja poolt ette nähtud läbilöögi aeg peab ületama toote kasutusperioodi. Ärge kasutage kaitsekreeme, kui toode on nahaga kokku puutunud. |

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.

D.- Silmade ja näo kaitse

| Joonis | Isikukaitsevahend | Märgistamine | CEN-standard | Märkused |
|--|-------------------|---|---|---|
|  Näokaitse kohustuslik | Kaitsemask |  | EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018 | Puhastage igapäevaselt ja desinfitseerige regulaarselt vastavalt tootja juhisteile. |

E.- Kehakaitse

| Joonis | Isikukaitsevahend | Märgistamine | CEN-standard | Märkused |
|---|---|---|--|--|
|  Kogu keha kaitsevahendid kohustuslikud | Ühekordsed kaitserõivad, mis kaitsevad kemikaaliohtude eest |  | EN 13034:2005+A1:2009 EN 168:2002 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN 464:1994 | Ainult professionaalseks kasutuseks. Puhastage regulaarselt vastavalt tootja juhisteile. |
|  Kaitsejalatsid kohustuslikud | Kaitsejalatsid, mis kaitsevad kemikaaliohtude eest |  | EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019 | Asendage kaitsejalatsid kohe, kui märkate kahjustuste märke. |

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

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:

Tahke aine

Välimus :

Pulbriline

Värvus:

Valge

Lõhn :

Spetsiifiline

Lõhnalävi:

Ei ole asjakohane *

Volatiilsus:

*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

SLIP RESISTANCE ADDITIVE RANGERS

Trükkimine: 29.06.2022

Koostamise kuupäev: 20.02.2018

Uuendatud: 29.06.2022

Versioon: 3 (asendab 2)

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED ** (jätkub)

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Keemise algpunkt ja keemisvahemik: | 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: | 900 kg/m ³ |
| Suhteline tihedus 20 °C: | 1,1 |
| 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: | >277 °C |
| Süttivus (tahke, gaasiline): | Ei ole asjakohane * |
| Isesüttimistemperatuur: | Ei ole asjakohane * |
| Alumine süttivuspiir: | Ei ole asjakohane * |
| Ülemine süttivuspiir: | Ei ole asjakohane * |

Plahvatusohtlikkus (Tahke aine):

| | |
|------------------------|---------------------|
| Alumine plahvatuspiir: | Ei ole asjakohane * |
| Ülemine plahvatuspiir: | Ei ole asjakohane * |

Osakeste omadused:

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Ekvivalentdiameetri mediaan: | Ei ole asjakohane * |
|------------------------------|---------------------|

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

| | |
|---|---------------------|
| Plahvatusohtlikkus: | Ei ole asjakohane * |
| Oksüdeerivus: | Ei ole asjakohane * |
| Metalle söövivad 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 toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime:

- Jätkub järgmisel leheküljel -

SLIP RESISTANCE ADDITIVE RANGERS

Trükkimine: 29.06.2022

Koostamise kuupäev: 20.02.2018

Uuendatud: 29.06.2022

Versioon: 3 (asendab 2)

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME (jätkub)

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 |

10.6 Ohtlikud lagusaadused :

Vaata konkreetsete laguproduktide kohta punkte 10.3, 10.4 ja 10.5. Olenevalt lagunemistingimustest võivad eralduda keerulised kemikaalised: süsinikdioksiid (CO₂), süsinikmonoksiid ja muud orgaanilised ühendid.

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: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Sööbivus / Ärritatus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

B- Sissehingamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Sööbivus / Ärritatus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):

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

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

- Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
IARC: Polypropylene (3)
- Mutageensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Reproduktiivtoksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

E- Sensibiliseerivad mõjud:

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

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

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

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

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- Nahk: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust ja või lõhenemist.

H- Hingamiskahjustus:

SLIP RESISTANCE ADDITIVE RANGERS

Trükkimine: 29.06.2022

Koostamise kuupäev: 20.02.2018

Uuendatud: 29.06.2022

Versioon: 3 (asendab 2)

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätkub)

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

Eksperimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

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) |
|------|---|--|
| | Eriomast koodi ei ole võimalik määrata, kuna see sõltub kasutaja valitavast kasutusotstarbest | 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).

SLIP RESISTANCE ADDITIVE RANGERS

Trükkimine: 29.06.2022

Koostamise kuupäev: 20.02.2018

Uuendatud: 29.06.2022

Versioon: 3 (asendab 2)

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 keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid:**

Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane

REACH (lubatud ainete loetelu) lisa IV olevad ained ja aegumiskuupäev: Ei ole asjakohane

Määrus (EÜ) nr 1005/2009, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane

Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: Ei ole asjakohane

NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane

Seveso III:

Ei ole asjakohane

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

Ei ole asjakohane

Erisätted inimeste või keskkonna kaitsmiseks:

Soovitav on kasutada käesolevas ohutuskaardis 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 alammäär 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**Ohutuskaartidega seotud seadused:**

Käesolev ohutuskaart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878) II lisaga (ohutuskaartide koostamise juhis).

Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskaardiga. :

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008 (2 JAGU, 16 JAGU):

- Hoiatuslaused
- Esitatav lisateave

Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (9 JAGU):

- Leekpunkt

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 ohutuskaardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

Peamised bibliograafilised allikad:

SLIP RESISTANCE ADDITIVE RANGERS

Trükkimine: 29.06.2022

Koostamise kuupäev: 20.02.2018

Uuendatud: 29.06.2022

Versioon: 3 (asendab 2)

16 JAGU: MUU TEAVE (jätkub)

<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 Tsiviilennundusorganisatsioon

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 Vähiuringute Agentuuri

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 töötamiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskaardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskaardil nimetatuta otstarbeks.

-DOKUMENDI LÖPP-