

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Revīzijas numurs: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

EutecTrode 640

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Metināšanas stienis, metināšanas stieple

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

| | | |
|-------------------|--|--|
| Firmas nosaukums: | Castolin Sp. z o.o ul. Leonarda da Vinci 5 PL-44-109 Gliwice | Castolin Eutectic GmbH Gutenbergstrasse 10 D-65830 Kriftel |
| Telefons: | +48 (32) 230 67 36 | +49 (0) 6192 403 0 |
| Telefakss: | +48 (32) 230 67 39 | +49 (0) 6192 403 314 |
| E-pasts: | castolin@castolin.pl | |

Atbildīgs par drošības datu lapu: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

Tālruna numurs: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

ārkārtas situācijās:

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Skin Sens. 1; H317

Carc. 2; H351

STOT RE 2; H373

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

Metināšanas/lodēšanas laikā radušos tvaiku un dūmu ieelpošana var izraisīt metāla izgarojumu izraisītu drudzi. Simptomi var parādīties pēc 4-12 stundām. (Galvas sāpes, reibums, sausuma sajūta, klepus, nelabums un temperatūra).

Metināšanas/lodēšanas laikā radušos tvaiku un dūmu ieelpošana var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu. IARC (International Agency for the Research on Cancer) un NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health) metināšanas dūmus (nav citādi specificēti) uzskata par vēzi izraisošiem, bez tālākas kategorizācijas.

IARC - International Agency for Research on Cancer

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health

2.2. Markējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

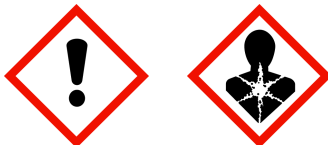
Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

niķelis

Signālvārds:

Uzmanību

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Drošības prasību apzīmējumi

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P202 Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Revīzijas numurs: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdzinājumu.
P314 Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.
P285 Neatbilstošas ventilācijas gadījumā izmantot gāzmasku.
P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes Bīstamo atkritumu aizvākšana .

Apzīmējums

Kā izstrādājums šis produkts saskaņā ar EK Direktīvām vai attiecīgo nacionālo likumdošanu nav klasificēts kā obligāti marķējams.

Kaut gan šis produkts nav jāmarķē, mēs iesakām ievērot ieteikumus par drošības pasākumiem.

Metāliem kompaktā formā, sakausējumiem, polimērus saturošiem maisījumiem un elastomērus saturošiem maisījumiem nav vajadzīgas marķējuma zīmes atbilstīgi šim pielikumam, ja tie nav bīstami cilvēku veselībai, tos ieelpojot, uzņemot ar barību vai tiem nonākot saskarē ar ādu, vai ūdens videi tai veidā, kā tie ir laisti tirgū, kaut arī tie ir klasificēti kā bīstami atbilstīgi šī pielikuma kritērijiem.

Tā vietā piegādātājs nodrošina informācijas par ietekmi uz cilvēku veselību un vidi nonākšanu līdz zemākās pakāpes lietotājiem vai izplatītājiem ar DDL starpniecību.

2.3. Citi apdraudējumi

Metināšanas un lodēšanas procesa laikā var rasties šlakatas, izkusis metāls un UV/IS starojums var izraisīt apdegumus vai uguni.

IARC un NIOSH ir sekojošs viedoklis: Pastāv uzskats, ka metināšanas un lodēšanas procesā radušies metāla tvaiki un dūmi var izraisīt vēzi.

Saskaņā ar Nolikumu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) šis produkts nesatur PBT / vPvB - sastāvdaļas.

Maisījums nesatur vielu(-as), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(-tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

Metāli un sakausējumi

Bīstamās sastāvdaļas

| CAS Nr. | Nosaukums | Daļa | | |
|-----------|--|--------------|------------------|---------|
| | EK Nr. | Indeksa Nr. | REACH Nr. | |
| | Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008) | | | |
| 7440-47-3 | Hroms | | | 10-50 % |
| | 231-157-5 | | 01-2119485652-31 | |
| 7440-02-0 | niķelis | | | 5-10 % |
| | 231-111-4 | 028-002-00-7 | 01-2119438727-29 | |
| | Carc. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 1; H351 H317 H372 | | | |
| 7439-96-5 | Mangāns | | | 0,1-5 % |
| | 231-105-1 | | 01-2119449803-34 | |

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

| CAS Nr. | EK Nr. | Nosaukums | Daļa | |
|-----------|--|-----------|---------|--|
| | Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE | | | |
| 7440-02-0 | 231-111-4 | niķelis | 5-10 % | |
| | orāls: LD50 = > 9000 mg/kg | | | |
| 7439-96-5 | 231-105-1 | Mangāns | 0,1-5 % | |
| | ieelpojams: LC50 = > 5,14 mg/l (putekļi vai migla); orāls: LD50 = > 2000 mg/kg | | | |

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Revīzijas numurs: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja ieelpots

Cietušo iznest svaigā gaisā.

Vajadzības gadījumā konsultēties ar ārstu.

Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes.

Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

Ja nokļūst acīs

Rūpīgi izskalot ar lielu ūdens daudzumu, arī zem plakstiņiem.

Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

Ja norīts

Izskalot muti.

Konsultēties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Dati nav pieejami

Brīdinājuma uzraksti

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Dzēšanas pasākumus piemērot apkārtējās vides ugunsgrēkam un uzglabātajiem produktiem.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā veidojas bīstamas un toksiskas gāzes.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka izcelšanās gadījumā lietot respiratoru.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgā informācija

Elpošanas ceļu aizsardzības līdzeklis (daļiņu filtrs P3) tikai putekļu veidošanās gadījumā.

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Uzmanīties, lai nenonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbu.

Avārijas dienestu darbinieki

Lietot individuālo aizsargapģērbu.

Asmenis nūgābenkite j saugia vietā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepiesārņot kanalizāciju un ūdeņus.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanai

Uzņemiet mehāniski un piemērotās tvertnēs nododiet likvidēšanai.

Cita informācija

Uzņemiet mehāniski un piemērotās tvertnēs nododiet likvidēšanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērot aizsardzības priekšrakstus (skatīt 7. un 8. nodaļu).

Informāciju par novākšanu, skat. 13. sadaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Revīzijas numurs: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Norādījumi drošai lietošanai

Uzglabāt stingri noslēgtās tvertnēs.
Uzmanīties, lai nenonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbu.
Izmantot tikai labi vēdināmās telpās.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Nesmēķēt, neēst vai nedzert, darbojoties ar vielu.
Pēc darba un pirms darba pārtraukumiem notīrīt rokas un seju.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt sausā vietā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Nav savietojams ar stiprām skābēm un oksidētājiem.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojanas veids(-i)

Metināšanas stienis, metināšanas stieple

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

| CAS Nr. | Nosaukums | ml/m ³ | mg/m ³ | šķ./cm ³ | Maksimumaierob ežošana | piez. |
|------------|--|-------------------|-------------------|---------------------|------------------------|-------|
| - | Hroms, metālisks (nešķīstošie neorganiskie hroma (II) hroma (III) savienojumi) | - | 2 | | AER (8 h) | |
| 7789-75-5 | Kalcija fluorīds | | 0,5 | | AER (8 h) | |
| | | | 2,5 | | Īslaicīgi (15 min) | |
| 471-34-1 | Kalcija karbonāts | | 6 | | AER (8 h) | |
| 7439-96-5 | Mangāns metināšanas aerosolos (kondensācijas aerosols) | | 0,1 | | AER (8 h) | |
| 7440-02-0 | Niķelis | | 0,05 | | AER (8 h) | |
| 13463-67-7 | Titāna dioksīds | | 10 | | AER (8 h) | |
| 7440-50-8 | Varš | | 0,5 | | AER (8 h) | |
| | | | 1 | | Īslaicīgi (15 min) | |

Bilógiskās robežvērtības

| CAS Nr. | Nosaukums | Parametri | Robežvērtība | Izmeklējuma materiāls | Izmēģinājumam noteiktais laiks |
|-----------|------------|--------------------|--------------|-----------------------|---------------------------------------|
| 7440-47-3 | Hroms (Cr) | hroms (kreatinīna) | 10 µg/g | urīnā | darba maiņas vai darba nedēļas beigās |
| 7440-02-0 | Niķelis | niķelis | 3 µg/l | urīnā | |

Papildnorādījumi robežvērtībām

Ar OLD marķētie apzīmējumi vairs nav juridiskā spēkā. Tās ir arodekspozīcijas robežvērtības, kas ir dzēstas no saraksta. Šīs vērtības ir atstātas kā papildus informācija apdraudējuma novērtējumam.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Jānodrošina laba ventilācija un nosūkšana pie pārstrādes mašīnām un vietās, kurās var rasties putekļi vai dūmi.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Metinot valkāt sertificētas, tonētas metināšanas aizsargbrilles.
Aizsargbrilles ar sānu malu aizsardzību (EN 166).

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Revīzijas numurs: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

Roku aizsardzība

Izmantot metinātāju aizsargcimdus (DIN 4841-4).

Lai izvairītos no alerģiskām reakcijām tiešas saskares ar ādu rezultātā, nēsāt apakšā pavelkamus cimdus.

No polihloroprēna izgatavoti aizsargcimdi pret ķīmikālijām, seguma biezums vismaz 0,6 mm, izturības ilgums (nēsāšanas ilgums) apm. 480 minūtes, piem. firmas www.kcl.de aizsargcimdi <Camapren 722>.

Prasības var mainīties atkarībā no lietošanas mērķa, tādēļ papildus ievērot aizsargcimdu ražotāja ieteikumus.

Šis ieteikums balstās vienīgi uz ķīmisko saderību un laboratorijas apstākļos veikto testu saskaņā ar EN 374.

Ādas aizsardzība

Pret putekļiem blīvs aizsargapģērbs.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja nav iespējams panākt pietiekamu vēdināšanu, lietot respiratoru. Kombinētais vairāku kameru filtrs ABEK/P3

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| | | |
|---|-------------------|-------------------|
| Agregātvoklis: | Ciets | |
| Krāsa: | Dati nav pieejami | |
| Smarža: | Bez smakas | |
| Kušanas punkts/sasalšanas punkts: | | Dati nav pieejami |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | | nav lietojams |
| Apakšējā sprādziena robeža: | | nav lietojams |
| Augšējā sprādziena robeža: | | nav lietojams |
| Uzliesmošanas temperatūra: | | nav lietojams |
| Pašuzliesmošanas temperatūra: | | nav lietojams |
| pH: | | nav lietojams |
| Kinemātiska viskozitāte: | | nav lietojams |
| Šķīdība ūdenī: | | Dati nav pieejami |
| Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens): | | nav lietojams |
| Tvaika spiediens: | | Dati nav pieejami |
| Blīvums: | | Dati nav pieejami |
| Relatīvais tvaika blīvums: | | nav lietojams |

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamība

nav lietojams

Oksidēšanas īpašības

nav lietojams

Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums:

nav lietojams

Šķīdinātāju atdalīšanas tests:

nav lietojams

Šķīdinātāju saturs:

nav lietojams

Sublimācijas temperatūra:

Dati nav pieejami

Mīkstināšanas temperatūra:

Dati nav pieejami

Plūstamības zuduma punkts:

nav lietojams

Dinamiskā viskozitāte:

nav lietojams

Papildus norādījumi

Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Revīzijas numurs: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

Stabils pie parastiem apstākļiem.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nepielaujami apstākļi

Pareizi uzglabājot un lietojot, sabrukšana/sadalīšanās nav novērota.

10.5. Nesaderīgi materiāli

stipras skābes un stipras bāzes Stipri oksidētāji

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Metāla oksīdi

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Metināšanas/lodēšanas laikā radušos tvaiku un dūmu ieelpošana var izraisīt metāla izgarojumu izraisītu drudzi.

Simptomi var parādīties pēc 4-12 stundām. (Galvas sāpes, reibums, sausuma sajūta, klepus, nelabums un temperatūra).

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) > 2000 mg/kg; ATE (ādu) > 2000 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) > 20 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) > 5 mg/l

| CAS Nr. | Nosaukums | | | | |
|-----------|-------------------------------|-------------------|-------|-------|--------|
| | Ekspozīcijas ceļš | Deva | Sugas | Avots | Metode |
| 7440-02-0 | niķelis | | | | |
| | caur muti | LD50 > 9000 mg/kg | Ratte | | |
| 7439-96-5 | Mangāns | | | | |
| | caur muti | LD50 > 2000 mg/kg | Ratte | | |
| | ieelpojot (4 h) putekļi/migla | LC50 > 5,14 mg/l | Ratte | | |

Kairināmība un kodīgums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Metināšanas/lodēšanas laikā radušos tvaiku un dūmu ieelpošana var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.

Sensibilizējoša iedarbība

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. (niķelis)

Vēzi izraisīšana, iedzimtību mainošā, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi. (niķelis)

Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvai sistēmai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. (niķelis)

IARC (International Agency for the Research on Cancer) un NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health) metināšanas dūmus (nav citādi specificēti) uzskata par vēzi izraisītiem, bez tālākas kategorizācijas.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Klasifikācija tika veikta atbilstoši regulas (EK) Nr. 1272/2008 aprēķināšanas metodei.

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Revīzijas numurs: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Dati nav pieejami

| CAS Nr. | Nosaukums | Deva | [h] [d] | Sugas | Avots | Metode |
|-----------|--------------------------------|--------------|-----------|-------|------------------------------|--------|
| 7440-02-0 | niķelis | | | | | |
| | Akūtā toksicitāte zivīm | LC50 mg/l | > 100 | 96 h | Danio rerio | |
| | Akūta aļģu toksicitāte | ErC50 | 100 mg/l | 72 h | Selenastrum capricornutum | |
| | Akūta toksicitāte crustacea | EC50 mg/l | > 100 | 48 h | Daphnia magna | |
| 7439-96-5 | Mangāns | | | | | |
| | Akūtā toksicitāte zivīm | LC50 mg/l | > 3,6 | 96 h | Oncorhynchus mykiss | |
| | Akūta aļģu toksicitāte | ErC50 | 4,5 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | |
| | Akūta toksicitāte crustacea | EC50 | 1,6 mg/l | 48 h | Daphnia magna | |

12.2. Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

Dati nav pieejami

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

Papildus norādījumi

Nepiesārņot virszemes ūdeņus un kanalizāciju.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrzeizējai pārstrādei)

Utilizējot dod priekšrocību otrreizējai pārstrādei (reciklēšanai).

Putekļus un atsūkšanas iekārtās atsūktās daļiņas jāaizvāc saskaņā ar noteikumiem.

Izlietoto produktu atkritumu

160303 ATKRITUMI, KAS NAV MINĒTI CITUR; specifiskajām neatbilstīgas partijas un nelietoti izstrādājumi; neorganiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Izlietoto atlikumu atkritumu

150202 IEPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; absorbenti, filtru materiāli, slaucīšanas materiāls un aizsargapģērbs; absorbenti, filtru materiāls (ieskaitot eļļas filtrus, kas nav minēti citur), slaucīšanas materiāls, aizsargapģērbs, kas piesārņoti ar bīstamām vielām; bīstamie atkritumi

Netīro iesaiņojumu atkritumu

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Revīzijas numurs: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

150102 IPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN
AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus
iekrojuma sadzīves atkritumus); plastmasas iepakojums

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

- 14.1. ANO numurs vai ID numurs:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.4. Iepakojuma grupa:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

- 14.1. ANO numurs vai ID numurs:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.4. Iepakojuma grupa:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

- 14.1. ANO numurs vai ID numurs:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.4. Iepakojuma grupa:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. ANO numurs vai ID numurs:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.
- 14.4. Iepakojuma grupa:** Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

ES reglamentējoša informācija

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 27, Ieraksts 75

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Revīzijas numurs: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

Direktīva 2004/42/EK, ar ko GOS no 0 %
krāsām un lakām:

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens apdraudējuma kategorija - - nav kaitīgs ūdenim
(Vācija):

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Kontroles pārbaude sask. ar noz. arodbiedr. noteikumiem:

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam tika veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Izmaiņas nodaļā: 2.3

Saīsinājumi un akronīmi

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration
Skin Sens: Sensibilizācija saskarē ar ādu
Carc: Kancerogenitāte
STOT RE: Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

| Klasifikācija | Klasificēšanas procedūra |
|--------------------|--------------------------|
| Skin Sens. 1; H317 | Aprēķināšanas metode |
| Carc. 2; H351 | Aprēķināšanas metode |
| STOT RE 2; H373 | Aprēķināšanas metode |

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H372 Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Papildinformāciju

Klasifikācija tika veikta atbilstoši regulas (EK) Nr. 1272/2008 aprēķināšanas metodei.

Pkt. 4 - 8 un 10 - 12 dotā informācija daļēji neattiecas uz produkta lietošanu un nolūkam atbilstošu pielietojumu (skatīt lietošanas/produkta informāciju), bet gan uz negadījumiem un traucējumiem lielāku daudzumu izplūšanas gadījumos.

Informācija apraksta tikai produkta/produktu drošības tehnikas prasības un balstās uz patreizējo zināšanu stāvokli.

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Castolin Eutectic GmbH

Revīzijas numurs: 2024,0

SDS 00005

EutecTrode 640

Piegādes specifikāciju jūs atradīsiet attiecīgajās produktu instrukcijās/atgādnēs.

Tie nesniedz aprakstītā produkta/aprakstīto produktu īpašību nodrošinājumu likumā paredzēto garantijas priekšnoteikumu nozīmē.

(n.a. – nav lietojams, n.b. – nav paredzēts)

IARC - International Agency for Research on Cancer

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health

Literatūra:

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)