

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. Tālruņa numurs, kur zvanīt

Tālruņa 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

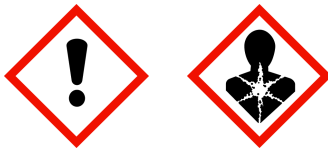
Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

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

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

Dzēsšanas 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) galalietojuma 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

Iepakoājuma 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 iepakojuma 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.)