

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 25.07.2024

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū:

GC Fuji ORTHO LC PASTE PAK Automix Paste A

Nanoforma

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/preparāta pielietojums Palīdzēkli zobarstniecība

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

GC EUROPE N.V.

Interleuvenlaan 33

B-3001 Leuven

Tel. +32/(0)16/74.10.00

Fax +32/(0)16/40.26.84

msds@gc.dental

Informācijas sniedzējs: Regulatory affairs

1.4 Tālrūpa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1079; Service is available 24 hours. Tel. +371 67042473.

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.

Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Aquatic Chronic 3 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Izņēmumi

Šis produkts, saskaņā ar (EC) Regulu 2017/745, ir invazīva medicīnas ierīce un (saskaņā ar noteikumu Art 1.5). ir atbrīvots no marķēšanas prasībām, kas attiecināmas uz substancēm un maisījumiem.

Bīstamības piktogrammas



GHS07

Signālvārds Brīdinājums

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

2-hidroksietilmetakrilāts

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: GC_Fuji_ORTHO_LC_PASTE_PAK_Automix_Paste_A

(Turpinājums 1.lpp.)

7,7,9(vai 7,9,9)-trimetil-4,13-diokso-3,14-dioksa-5,12-diazaheksadekāns-1,16-diil bismetakrilāts

Dikālīja peroksidisulfāts

· **Bīstamības apzīmējumi**

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· **Drošības prasību apzīmējums**

P261 Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdzinājumu.

P272 Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus / acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P501 Izmest saturu/iekpojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

· **2.3 Citi apdraudējumi**

· **PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti**

· **PBT:** Nav pielietojams.· **vPvB:** Nav pielietojams.

· **Nosakot endokrīni disruptīvas īpašības**

128-37-0 | 2,6-di-terc-butil-p-krezols

Saraksts II

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

· **3.2 Maisījumi**

· **Apraksts:**

Tikai regulas 1907/2006 II pielikumā prasītās vielas ir nosauktas. Informāciju par citām vielām var saņemt pēc pieprasījuma.

· **Bīstamie komponenti:**

CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2 Indeksa numurs: 607-124-00-X	2-hidroksietilmetakrilāts ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10-<25%
CAS: 68909-20-6 EINECS: 272-697-1	Silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolysis products with silica ----- STOT RE 2, H373, EUH066 Nanoforma: amorfu nanoformu kopumu; nanoformas, kurām apstrādāta virsma; Sfēriska; amorfajām formām; amorfa nanoforma	5-<10%
CAS: 1830-78-0 EINECS: 217-388-4	2-hidroksi-1,3 dimetakriloksipropāns ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-<5%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5 Indeksa numurs: 607-767-00-6	7,7,9(vai 7,9,9)-trimetil-4,13-diokso-3,14-dioksa-5,12-diazaheksadekāns-1,16-diil bismetakrilāts ----- Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	2,5-<5%

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: GC_Fuji_ORTHO_LC_PASTE_PAK_Automix_Paste_A

(Turpinājums 2.lpp.)

CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	2,6-di-terc-butyl-p-krezols Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Viela ir identificēta kā tāda, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības (II)	0,5-<1%
CAS: 7727-21-1 EINECS: 231-781-8 Indeksa numurs: 016-061-00-1	Dikālija peroksidsulfāts Ox. Sol. 3, H272; Resp. Sens. 1, H334; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	0,2-<0,5%

· **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

· 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

· **Vispārējās norādes:**

Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

· **Pēc ieelpošanas:**

Svaiga gaisa padeve, nepieciešamības gadījumā mākslīgā elpināšana, siltums. Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

Skarto personu iznest svaigā gaisā un mierīgi noguldīt.

· **Pēc saskares ar ādu:**

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

Nogādāt ārsta apskatei.

Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

· **Pēc nokļūšanas acīs:**

Sargāt neievainoto aci.

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.

· **Pēc norīšanas:**

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

· 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti Alerģiskas reakcijas

· 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

· 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

· **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** CO₂, smiltis, dzēšamais pulveris. Ūdeni nepielietot.

· **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ūdens

· 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.

Nav pieejama cita būtiska informācija.

· 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

· **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

· **Citi dati** Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: GC_Fuji_ORTHO_LC_PASTE_PAK_Automix_Paste_A

(Turpinājums 3.lpp.)

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Personas nogādāt drošībā.
Nepieļaut putekļu veidošanos.
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.
Valkāt personīgo aizsargtērpu.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**
Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.
Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dziļēs.
Par nokļūšanu augsnē informēt attiecīgās iestādes.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**
Mehāniski savākt.
Nepieļaut putekļu veidošanos.
Savāktu materiālu likvidēt atbilstoši noteikumiem.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

- **7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.
Nepieļaut putekļu veidošanos.
Putekļi, kurus nav izdevies novērst, ir regulāri jānotīra
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**
Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.
Putekļi kopā ar gaisu var veidot eksplozīvu maisījumu.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Uzglabāt tikai neatvērtās oriģinālās tilpnēs.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

- **8.1 Kontroles parametri**
- **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**
Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

· **DNEL****128-37-0 2,6-di-terc-butil-p-krezols**

dermāli DNEL dermal 0,5 mg/kg bw/day (man)

inhalatīvi DNEL inhalation 3,5 mg/m³ (man)

- **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: GC_Fuji_ORTHO_LC_PASTE_PAK_Automix_Paste_A

(Turpinājums 4.lpp.)

- **8.2 Ekspozīcijas kontrole**
- **Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- **Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**
- **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
 Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.
 Neieelpot putekļus/ dūmus/ miglu.
 Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.
 Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
 Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.
 Neīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.
- **Elpceļu aizsardzība** Ieteicams aizsargāt elpošanas ceļus.
- **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

- **Cimdu materiāls**
 Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.
- **Cimdu materiāla caurlaides laiks**
 Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.
- **Acu/sejas aizsardzība**



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**
- **Vispārēji dati**
- **Agregātvienība** Ciets
- **Krāsa:** Gaiši dzeltens
- **Smarža:** Bez smakas
- **Smaržas sliksnis:** Nav noteikts.
- **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts** Nav noteikts.
- **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** Nav noteikts.
- **Uzliesmojamība** Nav noteikts.
- **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**
- **Apakšējā:** Nav noteikts.
- **Augšējā:** Nav noteikts.
- **Uzliesmošanas punkts** 97 °C
- **Pašuzliesmošanas temperatūra** Nav noteikts.
- **Sadalīšanās temperatūra** Nav noteikts.
- **pH** Nav pielietojams.
- **Viskozitāte:**
- **Kinemātiskā viskozitāte** Nav pielietojams.

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: GC_Fuji_ORTHO_LC_PASTE_PAK_Automix_Paste_A

(Turpinājums 5.lpp.)

· dinamiskā:	Nav pielietojams.
· Šķīdība	Nav pielietojams.
· ūdeni:	Nešķīstošs.
· Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	Nav noteikts.
· Tvaika spiediens:	Nav pielietojams.
· Blīvums un/vai relatīvais blīvums	Nav noteikts.
· Blīvums:	Nav noteikts.
· Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
· Tvaiku blīvums	Nav pielietojams.
· Daļiņu raksturlielumi	SiO ₂ : Diametra daļiņu struktūra = 2.5 - 50 nm (TEM, d50, pēc lieluma) Diametra aglomerāts = 5 - 50 nm (lāzera difrakcijas sausais modulis, d50, pēc tilpuma) 68909-20-6 Silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolysis products with silica: amorfu nanoformu kopumu; nanoformas, kurām apstrādāta virsma; Sfēriska; amorfajām formām; amorfā nanoforma

· 9.2 Cita informācija	
· Izskats:	
· Forma:	Pastveida
· Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību	
· Aizdegšanās temperatūra:	Produkts neaizdegas pats no sevis.
· Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
· Stāvokļa maiņa	
· Iztvaikošanas ātrums	Nav pielietojams.

· Informācija par fizikālās bīstamības klasēm	
· Sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst
· Uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
· Aerosoli	iztrūkst
· Oksidējošas gāzes	iztrūkst
· Gāzes zem spiediena	iztrūkst
· Uzliesmojoši šķidrums	iztrūkst
· Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
· Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
· Pirofori šķidrums	iztrūkst
· Piroforas cietas vielas	iztrūkst
· Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
· Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
· Oksidējoši šķidrums	iztrūkst
· Oksidējošas cietas vielas	iztrūkst
· Organiskie peroksīdi	iztrūkst
· Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju	iztrūkst
· Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst

LV

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: GC_Fuji_ORTHO_LC_PASTE_PAK_Automix_Paste_A

(Turpinājums 6.lpp.)

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- **10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**
- **Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

72869-86-4 7,7,9(vai 7,9,9)-trimetil-4,13-diokso-3,14-dioksa-5,12-diazaheksadekāns-1,16-diil bismetakrilāts	
---	--

orāli	LD50	>5.000 mg/kg (rat female) (OECD 401)
-------	------	--------------------------------------

128-37-0 2,6-di-terc-butil-p-krezols	
--------------------------------------	--

orāli	LD50	>6.000 mg/kg (rat (f+m)) (OECD 401)
-------	------	-------------------------------------

- **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]** Kairina ādu.
- **Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums** Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]** Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- **Mutagenitāte dīglšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Papildu toksiskā informācija:**
- **Atkārtotas devas toksiskums** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

- **Endokrīni disruptīvās īpašības**

128-37-0	2,6-di-terc-butil-p-krezols	
----------	-----------------------------	--

Saraksts II

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: GC_Fuji_ORTHO_LC_PASTE_PAK_Automix_Paste_A

(Turpinājums 7.lpp.)

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

· 12.1 Toksicitāte

· Ūdeņu toksiskums:

72869-86-4 7,7,9(vai 7,9,9)-trimetil-4,13-diokso-3,14-dioksa-5,12-diazaheksadekāns-1,16-diil bismetakrilāts

EC50/48h (statiski) >1,2 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)

128-37-0 2,6-di-terc-butil-p-krezols

EC50/48h (statiski) 0,48 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)

- 12.2 Noturība un noārdāmība Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 12.3 Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.
- 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti
- PBT: Nav pielietojams.
- vPvB: Nav pielietojams.
- 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības
Informāciju par endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošām īpašībām skatīt 11. sadaļā.
- 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

· Piezīme: Kaitīgs zivīm.

· Cita ekoloģijas informācija:

· Vispārējie norādījumi:

Ūdens apdraudējuma klase 3 (Pašu klasifikācija): stipri apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā, arī ne mazos daudzumos.

Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē visniecīgākajos daudzumos.

kaitīgs ūdens organismiem

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

· 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

· Ieteikums: Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

· Eiropas atkritumu katalogs

18 00 00 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES CILVĒKU UN DZĪVNIEKU VESELĪBAS APRŪPĒ UN/VAI AR TO SAISTĪTĀJĀ ZINĀTNISKAJĀ IZPĒTĒ (IZŅEMOT VIRTUVES UN SABIEDRISKĀS ĒDINĀŠANAS UZŅĒMUMU ATKRITUMUS, KURU RAŠĀNĀS NAV TIEŠI SAISTĪTA AR VESELĪBAS APRŪPI)

18 01 00 dzemniecības atkritumi, diagnostikā, cilvēku slimību ārstēšanā vai profilaksē radušies atkritumi

18 01 06* ķīmiskas vielas, kas sastāv no bīstamām vielām vai kas tās satur

· Neattīrītie iesaiņojumi:

· Ieteikums: Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

· 14.1 ANO numurs vai ID numurs

· ADR, ADN, IMDG, IATA iztrūkst

· 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

· ADR, ADN, IMDG, IATA iztrūkst

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 25.07.2024

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: GC_Fuji_ORTHO_LC_PASTE_PAK_Automix_Paste_A

(Turpinājums 8.lpp.)

- | | |
|--|-------------------|
| · 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klase | iztrūkst |
| · 14.4 Iepakojuma grupa | |
| · ADR, IMDG, IATA | iztrūkst |
| · 14.5 Vides apdraudējumi: | |
| · Jūras piesārņotājs: | Nē |
| · 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | Nav pielietojams. |
| · 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem | Nav pielietojams. |
| · UN "Model Regulation": | iztrūkst |

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- 15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu
 - Direktīva 2012/18/ES
 - Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Nesatur nevienu no sastāvdaļām
 - Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums
 - Nesatur nevienu no sastāvdaļām
 - REGULA (ES) 2019/1148
 - I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)
 - Nesatur nevienu no sastāvdaļām
 - II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI
 - Nesatur nevienu no sastāvdaļām
 - Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem
 - Nesatur nevienu no sastāvdaļām
 - Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienas un trešām valstīm
 - Nesatur nevienu no sastāvdaļām
 - 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

- Nozīmīgākās frāzes
 - H272 Var pastiprināt degšanu; oksidētājs.
 - H302 Kaitīgs, ja norij.
 - H315 Kairina ādu.
 - H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 - H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 - H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
 - H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

(Turpinājums 10.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 25.07.2024

Version 2 (aizstāj versiju 1)

Labojums: 25.07.2024

Produkta nosaukums tirgū: GC_Fuji_ORTHO_LC_PASTE_PAK_Automix_Paste_A

(Turpinājums 9.lpp.)

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

· **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 Kalkulācijas metodes**

· **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Regulatory affairs

· **Kontaktpersona:** msds@gc.dental

· **Iepriekšējās versijas datums:** 25.07.2024

· **Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 1

· **Saīsinājumi un akronīmi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Sol. 3: Oksidējošas cietas vielas – 3. kategorija

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

Resp. Sens. 1: Elpceļu sensibilizācija – 1. kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Skin Sens. 1B: Ādas sensibilizācija – 1.B kategorija

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

STOT RE 2: Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) – 2. kategorija

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 1: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

· **Avoti**

• ECHA (<http://echa.europa.eu/>)

• EnviChem (www.echemportal.org)

· *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

Šī versija aizvieto visas iepriekšējās versijas.

Atruna: Šeit ietvertā informācija tiek uzskatīta par patiesu un precīzu. Tomēr attiecībā uz šeit minētajiem apgalvojumiem, rekomendācijām vai ieteikumiem mēs nedodam nekādas garantijas, apstiprinājumus vai galvojumus – nedz tiešus, nedz netiešus. Tādējādi netiek dota garantija un netiek netieši norādīts, ka šajā dokumentā minētā informācija ir precīza vai pilnīga; līdz ar to mēs atsakāmies no jebkādam saistībām attiecībā uz šeit minētās informācijas vai produktu izmantošanu. Visus ar šo izmantošanu saistītos riskus uzņemas pircējs/lietotājs. Šeit ietvertā informācija turklāt var tikt mainīta bez brīdinājuma. Lai izvairītos no neskaidrībām, tomēr jānorāda, ka šajā dokumentā teiktais neizslēdz un neierobežo mūsu atbildību par nāves vai fizisku traumu gadījumiem mūsu izraisītas nevērības vai krāpnieciskas informācijas sagrozīšanas dēļ.