

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Pārskatīšanas datums: 18.11.2022

Materiāla numurs: 019

Lappuse 1 / 10-st

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

1.1. Produkta identifikators

VITA CERAMICS ETCH

UFI: J600-604V-K007-5NU5

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas/maisījuma lietošanas veids

Lietošana laboratorijas reaģentu statusā

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG

Iela: Spitalgasse 3

Vieta: D-79713 Bad Säckingen

Pasta adrese: 1338

D-79704 Bad Säckingen

Telefons: +49(0)7761-562-0

Telefakss: +49(0)7761-562-299

E-pasts: info@vita-zahnfabrik.com

Persona izziņām: regulatory affairs

E-pasts: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Izziņas sniedzošā nodaļa: Regulatory Affairs

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

+49-(0)761-19240

ārkārtas situācijās:

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Acute Tox. 2; H310

Acute Tox. 3; H301

Acute Tox. 4; H332

Skin Corr. 1A; H314

Eye Dam. 1; H318

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Etiketes elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Sērskābe ... %

fluorūdenrazskābe

Signālvārds:

Bīstami

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H301

Toksisks, ja norij.

H310

Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Pārskatīšanas datums: 18.11.2022

Materiāla numurs: 019

Lappuse 2 / 10-st

H332 Kaitīgs ieelpojot.

Drošības prasību apzīmējumi

P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
 P405 Glabāt slēgtā veidā.
 P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.
 P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
 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.
 P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

| CAS Nr. | Nosaukums | | | Daļa |
|-----------|--|--------------|------------------|------------|
| | EK Nr. | Indeksa Nr. | REACH Nr. | |
| | Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008) | | | |
| 7664-93-9 | Sērskābe ... % | | | 5 - < 10 % |
| | 231-639-5 | 016-020-00-8 | | |
| | Skin Corr. 1A; H314 | | | |
| 7664-39-3 | fluorūdeņradis | | | 1 - < 5 % |
| | 231-634-8 | 009-002-00-6 | 01-2119458860-33 | |
| | Acute Tox. 1, Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Skin Corr. 1A; H310 H330 H300 H314 | | | |
| 64-17-5 | Etanols | | | 1 - < 5 % |
| | 200-578-6 | 603-002-00-5 | 01-2119457610-43 | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319 | | | |

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 | | |
| 7664-93-9 | 231-639-5 | Sērskābe ... % | 5 - < 10 % |
| | Skin Corr. 1A; H314: >= 15 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 15 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 15 | | |
| 7664-39-3 | 231-634-8 | fluorūdeņradis | 1 - < 5 % |
| | ieelpojams: ATE = 0.5 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 0.05 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: ATE = 5 mg/kg; orāls: ATE = 5 mg/kg | | |
| 64-17-5 | 200-578-6 | Etanols | 1 - < 5 % |
| | dermāls: LD50 = 7060 mg/kg | | |

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Pirmās palīdzības sniedzējam: levērojiet personīgo drošību! Nogādājiet cietušo personu ārpus bīstamās zonas un novietojiet to guļus.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Pārskatīšanas datums: 18.11.2022

Materiāla numurs: 019

Lappuse 3 / 10-st

Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu. Nepieciešama medicīniskā aprūpe. IEELPOJOT: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/, ja jums ir slikta pašsajūta.

Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Nekavējoties izsaučiet ārstu. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Ca glikonāta šķīdums. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/.

Ja nokļūst acīs

Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties veiciet skalošanu 10 līdz 15 minūtes zem tekoša ūdens, acu plakstiņiem esot atvērtiem, un pēc tam vērsieties pie acu ārsta. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/. Ca glikonāta šķīdums

Ja norīts

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens. NEIZRAISĪT vemšanu. Iespējamā kaitīgā ietekme uz cilvēkiem un iespējamie simptomi: Perforācija kuņģī. Nekavējoties izsaučiet ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav uzliesmojošs.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu. Viscaur aizsargājošs apģērbs.

Papildus norādījumi

Gāzes/tvaikus/miglu iespējams kontrolēt ar ūdens strūklu. Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgā informācija

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Izvairīties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas panēmieni un materiāli

Cita informācija

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savākto vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Pārskatīšanas datums: 18.11.2022

Materiāla numurs: 019

Lappuse 4 / 10-st

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Īpaši ugunsdrošības pasākumi nav nepieciešami.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Sastādiet un ievērojiet ādas aizsardzības plānu! Rūpīgi nomazgājiet ar ziepēm rokas un seju pirms pārtraukumiem un pabeidzot darbu, pēc nepieciešamības - nomazgājieties dušā. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt cieši noslēgtu. Turēt noslēgtu. Uzglabājiet vietā, kas pieejama tikai autorizētām personām. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju kritiskajās vietās un lokālu nosūkšanu.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

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

Lietošana laboratorijas reaģentu statusā

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

| CAS Nr. | Nosaukums | ml/m ³ | mg/m ³ | šķ./cm ³ | Maksimumaierob ežošana | piez. |
|-----------|--|-------------------|-------------------|---------------------|------------------------|-------|
| 64-17-5 | Etilspirts (etanols) | | 1000 | | AER (8 h) | |
| 7664-39-3 | Fluorūdeņradis | 1,8 | 1,5 | | AER (8 h) | |
| | | 3 | 2,5 | | Islaicīgi (15 min) | |
| 7664-93-9 | Sērskābe (migla, kas tiek definēta kā torakālā frakcija) | | 0,05 | | AER (8 h) | |

8.2. Iedarbības pārvaldība



Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Atbilstoša acu aizsardzība: aizsargbrilles. Valkāt acu vai sejas aizsargu.

Roku aizsardzība

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimdi ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Pārskatīšanas datums: 18.11.2022

Materiāla numurs: 019

Lappuse 5 / 10-st

daudzumam, un darba vietas specifikai. Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdus pretestību, lietojot īpašos apstākļos. Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi KCL Dermatril P Noslogojums dienā periodiskas saskarsmes gadījumos (šļakatas): 480 min

Ādas aizsardzība

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:

Krāsa: gaiši sarkans

Smarža: raksturīgi

Stāvokļa izmaiņas

Kušanas punkts/sasalšanas punkts: nav noteikts

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: 100 °C

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:

Uzliesmojamība

ciets/šķidr: nav piemērojams

gāzēm: nav piemērojams

Sprādzienbīstamība

Produkts nav: Sprādzienbīstams.

Pašaizdegšanās temperatūra

cietvielām: nav piemērojams

gāzēm: nav piemērojams

Noārdīšanās temperatūra: nav noteikts

pH: 2,0

Šķīdība citos šķīdinātājos

nav noteikts

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens): nav noteikts

Tvaika spiediens: ≤1100 hPa
(pie 50 °C)

Blīvums: 1,06000 g/cm³

Relatīvais tvaika blīvums: nav noteikts

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Oksidēšanas īpašības

Neveicina degšanu.

Citi drošības raksturlielumi

Cietu daļiņu saturs: 1,5 %

Relatīvais iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

Papildus norādījumi

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Pārskatīšanas datums: 18.11.2022

Materiāla numurs: 019

Lappuse 6 / 10-st

10.1. Reaģētspēja

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

nav

10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.

Toksisks, ja norij.

Kaitīgs ieelpojot.

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) 104,2 mg/kg; ATE (ādu) 104,2 mg/kg; ATE (ieelpojot tvaiki) 10,42 mg/l; ATE (ieelpojot putekļi/migla) 1,042 mg/l

| CAS Nr. | Nosaukums | | | | |
|-----------|-------------------------|-----------------|-------|-------|--------|
| | Ekspozīcijas ceļš | Deva | Sugas | Avots | Metode |
| 7664-39-3 | fluorūdeņradis | | | | |
| | caur muti | ATE 5 mg/kg | | | |
| | ādu | ATE 5 mg/kg | | | |
| | ieelpojot tvaiki | ATE 0.5 mg/l | | | |
| | ieelpojot putekļi/migla | ATE 0.05 mg/l | | | |
| 64-17-5 | Etanols | | | | |
| | ādu | LD50 7060 mg/kg | | | |

Kairināmība un kodīgums

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Pārskatīšanas datums: 18.11.2022

Materiāla numurs: 019

Lappuse 7 / 10-st

Citi dati pārbaudei

Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP]. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība!

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Produkts nav: Ekotoksisks.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

Produkts nav ticis pārbaudīts.

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

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Bīstami atkritumi saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK (Atkritumu pamatdirektīva). Ar kontaminētajiem iesaiņojumiem jārikojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN 2922

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P. (Sērskābe ... %, fluorūdeņradis)

14.3. Transportēšanas bīstamības

8

klase(-es):

II

14.4. Iepakojuma grupa:

8+6.1

Bīstamības marķējums:



Klasifikācijas kods:

CT1

Īpašie nosacījumi:

274

Ierobežots daudzums (LQ):

1 L

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Pārskatīšanas datums: 18.11.2022

Materiāla numurs: 019

Lappuse 8 / 10-st

Atļautais daudzums: E2
 Transporta kategorija: 2
 Bīstamības numurs: 86
 Tuneļa ierobežojuma kods: E

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN 2922
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P. (Sērskābe ... %, fluorūdeņradis)

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Bīstamības marķējums:

8

II

8+6.1



Klasifikācijas kods: CT1
 Īpašie nosacījumi: 274 802
 Ierobežots daudzums (LQ): 1 L
 Atļautais daudzums: E2

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN 2922
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P. (Sērskābe ... %, fluorūdeņradis)

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Bīstamības marķējums:

8

II

8+6.1



Īpašie nosacījumi: 274
 Ierobežots daudzums (LQ): 1 L
 Atļautais daudzums: E2
 EmS: F-A, S-B

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN 2922
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, TOKSISKS, C.N.P. (Sērskābe ... %, fluorūdeņradis)

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

Bīstamības marķējums:

8

II

8+6.1



Īpašie nosacījumi: A3 A803
 Ierobežots daudzums (LQ) pasažierim: 0.5 L
 Passenger LQ: Y840
 Atļautais daudzums: E2
 IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim: 851

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Pārskatīšanas datums: 18.11.2022

Materiāla numurs: 019

Lappuse 9 / 10-st

| | |
|---------------------------------------|------|
| IATA-maksimālais daudzums pasažierim: | 1 L |
| IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai: | 855 |
| IATA-maksimālais daudzums kravai: | 30 L |

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Uzmanību: Akūts toksiskums. spēcīgi kodīgs.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības iomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES reglamentējoša informācija

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 40, Ieraksts 75

Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III): H2 AKŪTAS TOKSICITĀTES

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK). Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 2 - kaitīgs ūdenim

Ādas resorpcija/sensibilizācija: Viegli iespie, as areja ada un izraisa saindešanos.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 14.

Saīsinājumi un akronīmi

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

VITA CERAMICS ETCH

Pārskatīšanas datums: 18.11.2022

Materiāla numurs: 019

Lappuse 10 / 10-st

ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Saīsinājumu un akronīmu tabulu skatiet <http://abbrev.esdscom.eu>

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

| Klasifikācija | Klasificēšanas procedūra |
|---------------------|--------------------------|
| Met. Corr. 1; H290 | |
| Acute Tox. 2; H310 | Aprēķināšanas metode |
| Acute Tox. 3; H301 | Aprēķināšanas metode |
| Acute Tox. 4; H332 | Aprēķināšanas metode |
| Skin Corr. 1A; H314 | Aprēķināšanas metode |
| Eye Dam. 1; H318 | Aprēķināšanas metode |

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
 H300 Norijot iestājas nāve.
 H301 Toksisks, ja norij.
 H310 Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.
 H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 H330 Ieelpojot, iestājas nāve.
 H332 Kaitīgs ieelpojot.

Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības. Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

(Bistamo sastavdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)