

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : FIRETEX FX6002 Series Catalyst

Produkta kods : FX6002C

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

Materiāla pielietojumi : Krāsa vai ar krāsu saistīts materiāls.

: Tikai rūpnieciskai izmantošanai.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Sherwin-Williams UK Limited - Protective & Marine
Coatings Division EMEA
Tower Works
Kestor Street
Bolton
BL2 2AL
United Kingdom
+44 (0) 1204 521771

The Sherwin-Williams Company
Inver France SAS
2 Rue Jean Revaus - BP 80088 - 79102
Thouars CEDEX
France

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : hse.pm.emea@sherwin.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : +371 67042473

Piegādātājs

Telefona numurs : +(44)-870-8200 418

Darba laiks : Ārkārtas gadījumu kontakts pieejams visu diennakti

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Produkta definīcija : Maisījums

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Org. Perox. E, H242

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

2.2 Marķējuma elementi

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H242 - Sakaršana var izraisīt degšanu.
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Profilakse : P280 - Izmantot aizsargcimdus, aizsargapģērbu, acu aizsargus, sejas aizsargus vai dzirdes aizsarglīdzekļus.
P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P234 - Turēt tikai oriģināliepakojumā.
P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Reakcija : P391 - Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Glabāšana : P403 - Glabāt labi vēdināmā vietā.

Iznīcināšana : Nav piemērojams.

Bīstamās sastāvdaļas : Dibenzoilperoksīds

Marķējuma papild elementi : VIENĪGI RŪPNIECISKAI LIETOŠANAI

Īpašas prasības iepakojumam

Nav piemērojams.

2.3 Citi apdraudējumi

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījums :

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
Dibenzoilperoksīds	REACH #: 01-2119511472-50 EK: 202-327-6 CAS: 94-36-0 Indekss: 617-008-00-0	≥25 - ≤50	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [akūts] = 10 M [hronisks] = 10	[1]
Silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolysis products with silica	EK: 272-697-1 CAS: 68909-20-6 Indekss: 014-052-00-7	≤3	STOT RE 2, H373 (plaušas) (ieelpošana) EUH066	-	[1]
Zinc Stearate	EK: 209-151-9	≤3	Aquatic Acute 1, H400	M [akūts] = 1	[1]

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

	CAS: 557-05-1		Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.		
--	---------------	--	---	--	--

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Veids

[1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

- Vispārīgi** : Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, pamanot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība. Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelieciet tam mutē. Ja zaudēta samaņa, novietot ērtā stāvoklī un griezties pēc medicīniskās palīdzības.
- Saskare ar acīm** : Izņemt kontaktlēcas, Skalojiet ar lielu tīra, svaiga ūdens, turot plakstiņus vismaz 10 minūtes un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
- Ieelpojot** : Pārvietot svaigā gaisā. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā.
- Saskare ar ādu** : Novilkot notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus. Mazgāt apģērbu pirms tā atkārtotas izmantošanas.
- Norišana** : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo iepakojumu vai marķējumu. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. NEIZRAISĪT vemšanu.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimds.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Nav pieejami dati par pašu maisījumu. Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Skatīt 2. un 3. Nodaļas, kur dots sīkāks izklāsts.

Pastāvīgi pārsniedzot pieļaujamās produktā ietilpstošā šķīdinātāja tvaiku koncentrācijas virs noteiktajām arodekspozīcijas robežkoncentrācijām var rasties veselības traucējumi, tādi kā gļotādu un elpošanas sistēmas kairinājums un kaitīga ietekme uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi un pazīmes ir sekojošas: galvas sāpes, reibonis, vājums, muskuļu vājums, miegainība un, īpaši smagos gadījumos, samaņas zudums. Šķīdinātāji var izraisīt dažus iepriekš minētos veselības traucējumus, absorbējoties caur ādu. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar maisījumu var izraisīt dabīgo ādas tauku zudumu, kā rezultātā veidojas nealerģisks kontaktdermatīts un produkts tiek absorbēts caur ādu. Iekļūstot acīs, šķidrums var izsaukt kairinājumu un pārejošus redzes traucējumus.

Satur dibenzoilperoksīds. Var izraisīt alerģisku reakciju.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Norādījumi ārstam** : Ieelpojot sadalīšanās produktus, kas veidojas degšanas rezultātā, simptomi var parādīties ar nokavēšanos. Iedarbībai pakļautos cilvēkus var būt nepieciešams 48 stundas atstāt medicīnas personāla uzraudzībā.
- Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.

Skatīt toksikoloģisko informāciju (11. nodaļa)

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ieteicams: pret spirtu noturīgas putas, CO₂, pulverus, ūdens strūkļa vai migla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Neizmantot ūdens strūkļu.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Vielai vai maisījumam piemērošais kaitīgums : Degot veidosies biezi, melni dūmi. BRĪDINĀJUMS: Var pats no sevis vēlreiz uzliesmot, pēc tam, kad uguns ir nodzēsta. Materiāls uztur degšanu. Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai.

Bīstami sadegšanas produkti : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem : Uguns iedarbībai pakļautos slēgtos konteinerus dzesēt ar ūdeni. Neiepludināt kanalizācijā vai ūdenstīpēs ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni.

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. : Ugunsdzēsējiem jālieto paaugstināta spiediena slēgtā cikla elpošanas aparātus (SCBA) un pilnu, noslēgtu aizsargtērpu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām : Novērst aizdegšanās iespēju un ventilēt telpas. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

Izvairīties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

6.2 Vides drošības pasākumi : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstīpēs. Ja produkts piesārņo ezerus, upes vai kanalizāciju, informēt atbilstošās iestādes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli : Apturēt noplūdi un savākt izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem (skatīt 13. Nodaļu). Atkritumus AIZLIEGTS turēt slēgtā vidē. Ieteicams tīrīt ar mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

: Izvairīties no tvaiku uzkrāšanās gaisā tādā koncentrācijā, pie kuras tie varētu uzliesmot vai eksplodēt un nepieļaut tiem uzkrāties tādās koncentrācijās, kas ir lielākas par arodekspozīcijas robežvērtībām.
Bez tam, produktu drīkst lietot tikai vietās, kur nav atklātas liesmas vai citu aizdegšanās avotu. Elektriskajam aprīkojumam jābūt aizsargātam atbilstoši attiecīgajam standartam.
Maisījums var uzkrāt elektrostatisku lādiņu: pārvietojot to no vienas tvertnes uz otru vienmēr lietojiet iezemēšanas kontūrus.
Operatoriem jāvalkā antistatiski apavi un apģērbs, un grīdai ir jābūt tādai, kas vada strāvu.
Sargāt no siltuma, dzirkstelēm un liesmas. Nedrīkst izmantot dzirksteļojošus mehānismus vai darbarīkus.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties no maisījuma lietošanas rezultātā radušos putekļu, daļiņu, šļakatu un miglas ieelpošanas. Izvairīties no putekļu ieelpošanas, kas veidojas slīpējot ar smiltīm.
Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana.
Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu).
Nekad nelietot spiedienu, lai iztukšotu konteineru. Tas nav spiedienizturīgs.
Vienmēr uzglabāt konteineros, kas pagatavoti no tāda paša materiāla kā oriģinālais konteiners.
Ievērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus.
Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.
Izvairīties no turēšanas slēgtā vidē. Nepieļaut izžūšanu. Sargāt no trieciena un berzes. Sprādzienbīstams sausā veidā.

Informācija par aizsardzību pret sprādzienu un ugunsgrēku

Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un var izplatīties pa grīdu. Tvaiki, sajaucoties ar gaisu, var veidot eksplozīvu maisījumu. Izmantot sprādzien drošu elektrisko (ventilācijas un apgaismošanas) aprīkojumu.

Ja operatori strādā izsmidzināšanas kabīnes iekšpusē, neatkarīgi no tā, vai viņi veic vai neveic smidzināšanas darbus, ir maz ticams, ka ventilācija visos gadījumos spēs pietiekami efektīvi likvidēt visas daļiņas un šķīdinātāja tvaikus. Šādos gadījumos operatoriem veicot izsmidzināšanu un kamēr daļiņu un šķīdinātāja tvaiku koncentrācija pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības jālieto respiratori ar saspiesta gaisa padevi.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

: Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Piezīmes par kopīgu uzglabāšanu

Sargāt no reducētājiem, smago metālu savienojumiem un bāziskiem un skābiem materiāliem.

Papildus informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Ievērot uz etiķetes dotos norādījumus. Neuzglabāt pie temperatūras, kas pārsniedz: 25°C (77°F). Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.

Uzglabāt cieši noslēgtu.

Sargāt no aizdegšanās avotiem. Aizliegts smēķēt. Novērst nepiederošu personu piekļūšanu. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.

Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts.

Glabāt virs 5 °C temperatūrā. Sargāt no sasalšanas.

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

Ieteikumi: : Nav pieejams.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

Rūpniecības sektoram raksturīgi risinājumi : Nav pieejams.

Labi saimniecības standarti, regulāra atkritumu droša aizvākšana un regulāra smidzināšanas kameras filtru apkope samazinās spontānas aizdegšanās riskus un citas aizdegšanās briesmas.

Pirms šī materiāla lietošanas, lūdzu, iepazīstieties ar iedarbības scenāriju(-iem), ja tas ir pievienots specifiskam gala pielietojumam, kontroles pasākumiem un papildu apsvērumiem par pieļaujamo iedarbības robežu.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

8.1 Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

Bioloģiskās iedarbības indeksi

Ekspozīcijas indeksi nav zināmi.

Ieteicamās pārraudzības procedūras : Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veiktspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

: Visu laiku ir jāveic regulārs visu darbvietau monitorings, ieskaitot vietas, kas var nebūt pietiekami izvēdinātas.

DNELs/DMELs

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

PNECs

Nav pieejamas PNECs vērtības.

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība : Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kur tas ir pieņemami, vadoties pēc praktiskajiem un racionālajiem aspektiem, to nepieciešams nodrošināt, izmantojot vietējo vilkmes skapi un labu vispārēju ventilāciju. Ja nav iespējams nodrošināt daļiņu un šķīdinātāju tvaiku koncentrāciju gaisā zemāku par arodekspozīcijas robežvērtībām, jālieto piemēroti respiratori. Izmantot sprādzien drošu ventilācijas aprīkojumu.

: Lietotājiem ieteicams ņemt vērā valstī spēkā esošās arodekspozīcijas robežvērtības vai citus ekvivalentus robežlielumus.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi : Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu/sejas aizsardzība : Lietot drošības acu aizsargus, kuru konstrukcija paredz acu aizsardzību no šķidrums šļakatām.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība : Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

- Cimdi** : Cimdi īslaicīgai iedarbībai / aizsardzībai pret šļakatām (mazāk par 10 min): Nitrils >0,12 mm Cimdi aizsardzībai pret šļakatām ir jāmaina nekavējoties pēc saskares ar ķīmikālijām.
Cimdi pret ilgstošu iedarbību vai noplūdēm (necaurlaidības laiks >480 min): kā iekšējos cimdus izmantot PE lamināta cimdus.
Atkarībā no daudziem apstākļiem (piemēram, temperatūras, nolietojuma) ķīmiskās aizsardzības cimdu praktiskais lietošanas laiks var būt daudz īsāks nekā pārbaudēs noteiktais caursūkšanās laiks.
Nepastāv viens konkrēts cimdu materiāls vai šo materiālu kombinācija, kas nodrošinās neierobežotu aizsardzību pret jebkuru atsevišķu ķīmisku produktu vai to kombināciju.
Laikam, kurā produkts izkļūst cauri cimda materiālam, jābūt ilgākam par laika periodu, kas paredzēts darbību veikšanai ar produktu.
Jāievēro cimdu ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija par cimdu lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu.
Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdu materiāla bojājumu.
Vienmēr pārliecinieties par to, ka cimdiem nav defektu un, ka tie tiek pareizi uzglabāti un lietoti.
Cimdu kvalitāte vai efektivitāte var pasliktināties, ja tie tiek fiziski vai ķīmiski bojāti, kā arī sliktas apkopes gadījumā.
Aizsargkrēmi var palīdzēt, lai pasargātu ādu atklātajās vietās, bet nelietot tos pēc tam, kad produkts jau ir iedarbojies.
Lietotājam ir jāpārbauda, ka galīgais lēmums, izvēloties cimdu veidu, kas jālieto, veicot darbības ar šo produktu, ir pats atbilstošākais un, ka ir ņemti vērā lietošanas konkrētie apstākļi, kas ir ietverti lietotāja bīstamības izvērtējumā.
- Ķermeņa aizsardzība** : Darbiniekiem jāvalkā antistatisks apģērbs, kas izgatavots no dabīgajām šķiedrām vai pret augstu temperatūru izturīgām sintētiskajām šķiedrām. Mazgāt apģērbus pirms tā atkārtotas izmantošanas.
: Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
- Cita veida ādas aizsardzība** : Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
- Elpošanas aizsardzība** : Lietojiet piemērotu, pieņemtajiem standartiem atbilstošu respiratoru ar filtru, ja riska novērtējums norāda uz tā nepieciešamību. Ieteicams: A2P2 (EN14387). Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora garantēto darbības laiku.
- Vides riska pārvaldība** : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

Pirms šī materiāla lietošanas, lūdzu, iepazīstieties ar iedarbības scenāriju(-iem), ja tas ir pievienots specifiskam gala pielietojumam, kontroles pasākumiem un papildu apsvērumiem par pieļaujamo iedarbības robežu. Šajā drošības datu lapā iekļautā informācija neveido paša lietotāja darba vietas risku izvērtējumu, kas ir nepieciešams saskaņā ar citiem veselības un drošības likumdošanas aktiem. Izmantojot šo produktu darba vietā, ir piemērojami nacionālo darba drošības un veselības aizsardzības noteikumu nosacījumi.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**Izskats**

- Agregātstāvoklis** : Šķidrums.
- Krāsa** : Dzidra.
- Smarža** : Nekāds
- Smaržas sliednis** : Nav pieejams.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

pH : Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.
nešķīstošs ūdenī.

Kušanas/sasalšanas temperatūra : Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons : 100°C

Uzliesmošanas temperatūra : Slēgtā tīģeļa: Nav piemērojams.

Iztvaikošanas ātrums : 0.09 (butilacetāts = 1)

Uzliesmojamība : Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža : Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.

Tvaika spiediens : 2.3 kPa (17.5 mm Hg)

Relatīvais tvaika blīvums : 1 [Gais = 1]

Relatīvais blīvums : 1.2

Šķīdība :

Viela	Rezultāts
auksts ūdens	Daļēji šķīstošs

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.

Pašaiždegšanās temperatūra : Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.

Noārdīšanās temperatūra : Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.

Viskozitāte : Kinemātiskā (40°C): >20.5 mm²/s

Sprādzienbīstamība : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

Oksidēšanas īpašības : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

Dalīņu īpašības

Vidējais daļiņu lielums : Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.

9.2 Cita informācija

SADT : 50°C

Sadeģšanas siltums : 17.567 kJ/g

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja : Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte : Konkrētos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos var notikt bīstamas reakcijas vai zust stabilitāte.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

10.4 Nepieļaujami apstākļi : Kad pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, var veidot kaitīgus sadalīšanās produktus.
Pašpaātrinošā sadalīšanās temperatūra (SADT) ir zemākā temperatūra, pie kuras ar vielu var notikt pašpaātrinoša sadalīšanās tajā iepakojumā, kas tiek izmantots transportējot. Temperatūrā, kas vienāda ar SADT vai pārsniedz to, var notikt pašpaātrinoša sadalīšanās un, noteiktos apstākļos, arī sprādziens vai aizdegšanās. Saksarsme ar nesavietojamu vielu var izraisīt sadalīšanos temperatūrā, kas vienāda ar SADT vai zemāka par to.
Sargāt no trieciena un berzes.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.5 Nesaderīgi materiāli : Sargāt no rūsas, dzelzs un vara. Saskare ar tādiem nesavietojamiem materiāliem kā skābes, sārmī, smago metālu savienojumi un reducētāji, izraisīs bīstamu sadalīšanos. Mesamaisīt ar peroksīdu katalizatoriem.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi.

Iepazīties ar 7. nodaļas: "UZGLABĀŠANAS UN LIETOANAS NOTEIKUMI" un 8. nodaļas: "DARBA DROŠĪBAS NOTEIKUMI" saturu, lai iegūtu papildus informāciju par darbībām ar produktu un darbinieku aizsardzību.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Nav pieejami dati par pašu maisījumu. Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Skatīt 2. un 3. Nodaļas, kur dots sīkāks izklāsts.

Pastāvīgi pārsniedzot pieļaujamās produktā ietilpstošā šķīdinātāja tvaiku koncentrācijas virs noteiktajām arodekspozīcijas robežkoncentrācijām var rasties veselības traucējumi, tādi kā gļotādu un elpošanas sistēmas kairinājums un kaitīga ietekme uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi un pazīmes ir sekojošas: galvas sāpes, reibonis, vājums, muskuļu vājums, miegainība un, īpaši smagos gadījumos, samaņas zudums. Šķīdinātāji var izraisīt dažus iepriekš minētos veselības traucējumus, absorbējoties caur ādu. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar maisījumu var izraisīt dabīgo ādas tauku zudumu, kā rezultātā veidojas nealerģisks kontaktdermatīts un produkts tiek absorbēts caur ādu.

Iekļūstot acīs, šķidrums var izsaukt kairinājumu un pārejošus redzes traucējumus.

Satur dibenzoilperoksīds. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	Iedarbība
Dibenzoilperoksīds	LD50 Caur muti	Žurka	6400 mg/kg	-
Zinc Stearate	LD50 Caur muti	Žurka	>10 g/kg	-

Akūtās toksicitātes novērtējums

Dati nav pieejami

Kairinātspēja/Kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Punktu skaits	Iedarbība	Novērojums
Dibenzoilperoksīds	Acis - Mēreni kairinošs	Trusis	-	24 stundas 500 mg	-
	Āda - Mēreni kairinošs	Sieviete	-	1 %	-
	Āda - Stipri kairinošs	Cilvēks	-	1344 stundas 5 % l	-

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Sensibilizācija

Dati nav pieejami

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Mutagenitāte

Dati nav pieejami

Kancerogēnums

Dati nav pieejami

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam

FIRETEX FX6002 Series Catalyst

FX6002C

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Dati nav pieejami

Teratogenitāte

Dati nav pieejami

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Dati nav pieejami

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
Silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolysis products with silica	2. kategorija	ieelpošana	plaušas

Bīstamība ieelpojot

Dati nav pieejami

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nav pieejams.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksicitāte**

Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs.

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Skatīt 2. un 3. Nodaļas, kur dots sīkāks izklāsts.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
Dibenzoilperoksīds	EC10 0.001 mg/l EC50 0.0711 mg/l Akūts EC50 0.11 mg/l	Dafnijas Aļģes Dafnijas	21 dienas 72 stundas 48 stundas

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva	Sējmateriāls
Dati nav pieejami				

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
Dibenzoilperoksīds	-	-	Piemītošs

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
Dati nav pieejami			

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K_{oc}) : Nav pieejams.

Mobilitāte : Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neatīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

Bīstami atkritumi : Jā.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC) : krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas 08 01 11*

Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu : Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstilpēs. Likvidēt saskaņā ar visiem piemērojamiem federālajiem, štata un vietējiem noteikumiem. Ja šis produkts ir sajaukts ar citiem atkritumiem, sākotnējais atkritumu klasifikācijas kods var turpmāk nebūt pielietojams un ir nepieciešams piešķirt atbilstošu kodu. Lai saņemtu papildus informāciju, sazinieties ar savām vietējām valsts institūcijām, kas uzrauga darbības ar atkritumiem.

Iepakojums






Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietojšana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu : Izmantojot šajā drošības datu lapā sniegto informāciju, nepieciešams konsultēties ar attiecīgajām atkritumu pārraudzības institūcijām, lai veiktu tukšo tvertnu klasifikāciju. Tukšās tvertnes nepieciešams nodot atkritumos vai atjaunot. Atbrīvojieties no konteineru piesārņotu ar produktu saskaņā ar vietējiem vai valsts tiesību normām.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC) : iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots 15 01 10*

Īpaši piesardzības pasākumi : Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN3107	UN3107	UN3107
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	ORGANISKS PEROKSĪDS, E TIPA, ŠĶIDRS (Dibenzoilperoksīds)	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID (Dibenzoyl peroxide). Marine pollutant (Dibenzoyl peroxide, Zinc Stearate)	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID (Dibenzoyl peroxide)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-s)/Marķējums(-i)	5.2  	5.2  	5.2 
14.4 Iepakojuma grupa		-	-
14.5 Vides apdraudējumi	Jā.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Papildinformācija	Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums nav nepieciešams, ja produkts tiek pārvadāts daudzumā, kas ir ≤5 L vai ≤5 kg. <u>Kods pārvadāšanai pa tuneļiem D</u>	The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg. <u>Emergency schedules</u> F-J, S-R	The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

: Pārvadāšana lietotāja teritorijā: vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

: Nav piemērojams.

Apraksti par dažāda veida transportēšanu ir sniegti informācijai un neņem vērā konteineru izmērus. Transportēšanas apraksta esamība noteiktam transportēšanas veidam (gaisa, jūras u.c.) nenorāda, ka šis produkts ir piemērotā iepakojumā šim transportēšanas veidam. Pirms nosūtīšanas jāpārbauda visu iepakojumu piemērotība. Par atbilstību attiecīgajiem noteikumiem ir atbildīga tikai tā persona, kas piedāvā produktu transportēšanai. Cilvēkiem, kas iekrauj un izkrauj bīstamas preces, ir jābūt apmācītiem par visiem riskiem, ko izraisa šīs vielas, un par visām darbībām, kas jāveic ārkārtas situācijās.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšanaXIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam

FIRETEX FX6002 Series Catalyst

FX6002C

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	%	Paredzētais lietojums [Pielietojums]
FIRETEX FX6002 Series Catalyst	≥90	3

Marķējums : Nav piemērojams.**Citi ES normatīvie akti****GOS saturs (2010/75/EU)** : 0 w/w
0 g/l**Sprāgstvielu prekursori** : Nav piemērojams.**Seveso direktīva**

Šis produkts var būt jāpievieno aprēķiniem, lai novērtētu, vai ražotne iekļaujas Seveso direktīvas ietvaros par lielu negadījumu briesmām.

Nacionālie noteikumi**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums** : Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.**16. IEDAĻA: Cita informācija**

✓ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Sāsinājumi un akronīmi : ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums
CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]
DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
RRN = REACH reģistrācijas numurs
vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela
N/A = Nav pieejams**Galvenās literatūras avots un datu avoti** : Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija
IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikuma, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878, prasībām
Direktīva 2012/18/ES un attiecīgie grozījumi un papildinājumi
Directive 2008/98/EC, and relative amendments & additions
Direktīva 2009/161/ES un attiecīgie grozījumi un papildinājumi
CEPE Guidelines**Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klasifikācija	Pamatojums
Org. Perox. E, H242 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Speciālista vērtējums Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saisināto H formulējumu pilns teksts	: H241 H242 H317 H319 H373 H400 H410 EUH066	Sakaršana var izraisīt degšanu vai eksploziju. Sakaršana var izraisīt degšanu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. Ļoti toksisks ūdens organismiem. Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
---	--	--

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts	: Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Eye Irrit. 2 Org. Perox. B Org. Perox. E Skin Sens. 1 STOT RE 2	ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija ORGANISKIE PEROKSĪDI - B tips ORGANISKIE PEROKSĪDI - E tips ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 2. kategorija
--	---	--

Drukāšanas datums : 16, Aug., 2024.

**Publicēšanas datums/
Labojuma datums** : 16, Aug., 2024

Iepriekšējās publicēšanas datums : 14, Aug., 2024

: Ja iepriekšējās validācijas datums nav norādīts, lūdzu, sazinieties ar piegādātāju, lai saņemtu papildinformāciju.

Versija : 18.04

Brīdinājums lasītājam

Saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006, REACH regulas, 31. un 37. pantiem pakārtoti lietotāji iekļauj visu nepieciešamo ar apdraudējumu saistīto saņemto informāciju par vielu lietošanu un nodod to nākamajam dalībniekam. Līdz ar to drošības datu lapas dažiem produktiem ietvers SUMI – Maisījuma drošas lietošanas informāciju –, kas tiek pievienota drošības datu lapai.

SUMI tiks pievienota produktu DDL, ja izpildās abi tālāk norādītie nosacījumi:

- produkts ir klasificēts kā bīstams veselībai,
- produkts satur vienu vai vairākas REACH reģistrētas vielas, kurām ir nodrošinātas paplašinātās (ar iedarbības scenārijiem) drošības datu lapas.

Katram klientam vai šīs Drošības datu lapas (DDL) saņēmējam ieteicams ar to rūpīgi iepazīties, kā arī izmantot citus resursus, ja tas ir nepieciešami vai atbilstoši, lai uzzinātu un izprastu šajā DDL ietvertos datus un ar šo produktu saistītos riskus. Šī informācija tiek sniegta labticīgi un tiek uzskatīta par precīzu šeit norādītajā datumā. Tomēr netiek sniegta nekāda garantija, ne tieša, ne netieša. Šeit sniegtā informācija attiecas tikai uz tādu produktu, kāds tas tiek piegādāts. Jebkādas vielas pievienošana var mainīt produkta sastāvu, apdraudējumu un riskus. Produktus nedrīkst pārpakot, modificēt vai iekrāsot, izņemot, ja to īpaši norādījis ražotājs, tostarp, bet neaprobežojoties ar tādu produktu iekļaušanu, ko nav norādījis ražotājs, vai produktu pievienošanu attiecībās, kādas nav noteicis ražotājs. Normatīvās prasības var mainīties un atšķirties dažādās vietās un jurisdikcijās. Klients/pircējs/lietotājs ir atbildīgs par savu darbību atbilstību visiem valsts, federālajiem, štata, provinces vai vietējiem likumiem. Tā kā produkta lietošanas apstākļi nav ražotāja kontrolē, nepieciešamo pasākumu noteikšana šī produkta drošai lietošanai ir klienta/pircēja/lietotāja atbildība. Klients/pircējs/lietotājs nedrīkst lietot šo produktu citam nolūkam, nekā norādīts šīs DDL attiecīgajā sadaļā, bez iepriekšējas vēršanās pie piegādātāja un rakstisku izmantošanas norādījumu saņemšanas. Tā kā aizvien izplatītāki kļūst tādi informācijas avoti kā pašu ražotāju veidotas drošības datu lapas (DDL), ražotājs nevar būt

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam

FIRETEX FX6002 Series Catalyst

FX6002C

16. IEDAĻA: Cita informācija

atbildīgs par tādām DDL, kas iegūtas no kāda cita avota.