GE Healthcare

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst EK Direktīvai 91/155/EEC, ņemot vērā grozījumus, kas izdarīti ar Direktīvu 2001/58/EC - Latvija latviešu valoda

1. Kīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta identifikācija un ziņas par attiecīgās vielas vai produkta ražotāju un importētāju vai izplatītāju

Produkta nosaukums

pCORON 1000 SP VSV-G tag expression vector, 10

μg

kataloga numurs 25-8009-92



Produkta veids

Kidrums.

Uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

GE Healthcare UK Ltd Piegādātājs

Amersham Place Little Chalfont

Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Telefona numurs, kas izmantojams ārkārtas

gadījumos

Swedish Poisons Information Centre:

+46 (0)8 331 231

+49 0761 4543 0

Persona, kura sagatavojusi DDL: msdslifesciences@ge.com

GE Healthcare Bio-Sciences GmbH Latvija

Munziger Strasse 5 D-79111 Freiburg Germany / Deutschland

2. Bīstamības raksturojums

Saskaņā ar direktīvu 1999/45/EC un tās papildinājumiem šis produkts nav klasificēts kā bīstams.

Klasifikācija

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

3. Ķīmiskā produkta sastāvs un ziņas par tā sastāvdaļām

Produkts Viela/produkts

Sastāvdaļas nosaukums CAS numurs % **EC numurs** Klasifikācija

Pašreizējo piegādātāju zināšanu robežās, saskaņā ar ES vai valsts noteikumiem, šis produkts nesatur nekādas bīstamas sastāvdaļas tādos daudzumos, lai būtu nepieciešams par tām ziņot šajā sadaļā.

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

4. Pirmās palīdzības pasākumi

Pirmās palīdzības pasākumi

Ja ieelpots, pārvietot svaigā gaisā. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi. Ieelpošana

Nenorīt. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi. Norīšana

Mazgāt ar ziepēm un ūdeni. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās simptomi. Saskare ar ādu

Gadījumā, ja produkts ir nonācis acīs, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Nodrošināt Saskare ar acīm

medicīnisko palīdzību, ja parādās kairinājums.

Pirmās palīdzības sniedzēju

aizsardzība

Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

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



pozīcijas numurs 25800992

Lapa: 1/4

5. Ugunsdrošības pasākumi

Ugunsdzēšanas līdzekļi

Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli. **Piemērots**

Nekas nav zināms. Nav piemērots

Īpašas iedarbības briesmas Mokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt.

🗹 anotikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma

apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

Īpašs aizsarg aprīkojums ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā.

6. Avārijas gadījumā veicamie pasākumi

Individuālie drošības pasākumi 📈 edrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un

nekāpiet tajā. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu).

Vides aizsardzība Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm,

notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa)

piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.

Lielos daudzumos izšļakstīti

produkti

Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskalot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kīzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem (skatīt 13. nodaļu). Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piezīme: skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās un 13. nodaļu par atkritumu iznīcināšanu.

Mazos daudzumos izšļakstīti produkti

Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Ja šķīst ūdenī, atšķaidīt ar ūdeni un uzslaucīt, ja nešķīst- absorbēt ar sausa, ķīmiski inerta materiāla palīdzību un novietot piemērotā atkritumu savākšanas konteinerā. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem

7. Uzglabāšanas un lietošanas noteikumi

Pārkraušana

🗹 etot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem

jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas.

🗸 zglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā orģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10.nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarķētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.

<u>Iepakošanas materiāli</u>

Glabāšana

Izmantot oriģinālo iepakojumu. **leteicamais**

8. Darba drošības noteikumi

Not available Iedarbības robežvērtības

Sastāvdaļas nosaukums

Iedarbības kontroles pasākumi

Arodekspozīcijas kontroles

pasākumi

Nav noteiktas īpašas prasības ventilācijai. Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā. Ja šis produkts satur sastāvdalas ar lietošanas ierobežojumiem, izmantot procesa norobežošanu, vilkmes skapi vai citu ierīci, lai uzturētu apstākļus, kas atbilst visiem ieteicamajiem vai ar likumu noteiktajiem ierobežojumiem.

Arodekspozīcijas robežvērtības

Elpošanas orgānu aizsardzība

Produktu lietojot normālos un tam paredzētos apstākļos, respirators nav nepieciešams.

Roku aizsardzība

Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurlaidīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus. Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda

nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas un putekļiem.

Acu aizsardzība Ādas aizsardzība

Personāla kermena aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, nemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu. 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 piesārnots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Jākontrolē izmešo no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.



pozīcijas numurs

25800992

Apstiprināšanas datums 26 Jūnijs 2009

Lapa: 2/4

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Vispārēja informācija

<u>Ārējais izskats</u>

AgregātstāvoklisŠķidrums.KrāsaBezkrāsaina.

Svarīga veselības aizsardzības, drošuma un vides aizsardzības informācija

Sprāgstvielu īpašības Netiek uzskatīts par produktu, kam piemīt eksplozijas risks.

Šķīdība Mav pieejams

10. Stabilitāte un reaģētspēja

Stabilitāte Frodukts ir stabils

11. Toksikoloģiskā informācija

<u>Iespējama akūta ietekme uz veselību</u>

leelpošanaNav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.NorīšanaNav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.Saskare ar āduNav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.Saskare ar acīmNav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Akūta toksicitāte

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

<u>Iespējama hroniska ietekme uz veselību</u>

Hroniskā iedarbība Mav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Kancerogenitāte Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Mutagenitāte Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Toksicitāte, kas vērsta uz

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

reproduktīvo sistēmu

letekme uz attīstību Mav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

ledarbība uz auglību Mav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

<u>Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi</u>

leelpošanaMav specifisku datu.NorīšanaMav specifisku datu.ĀdaMav specifisku datu.AcisMav specifisku datu.

12. Ekoloģiskā informācija

ledarbība uz vidi Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Secinājums/kopsavilkums

Secinājums/kopsavilkums

Nav pieejams.

Nav pieejams.

Citādas nelabvēlīgas ietekmes Mav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. Iespējamie pārstrādes vai uzglabāšanas veidi

Izvietošanas paņēmieni 🗸 ajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Tukšajās tvertnēs vai uz

iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Pārpalikušos un nepārstrādājamos produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un

kanalızacıju

Bīstami atkritumi Cik zināms piegādātājam, saskaņā ar ES Direktīvas 91/689/EC definīciju, šis produkts nav pieskaitāms pie

bīstamajiem atkritumiem.



pozīcijas numurs 25800992

Apstiprināšanas datums 26 Jūnijs 2009



Lapa: 3/4

14. Informācija par transportēšanu

Starptautiskie pārvadāšanas noteikumi

Normatīva rakstura informācija	ANO numuru	Nosaukums tirdzniecībā vai piedāvātais nosaukums	<u>Klase</u>	<u>lepakošanas</u> grupa	<u>Marķējums</u>	<u>Papildus</u> informācija
ADR/RID Klase	Netiek reglamentēts.	-		-		-
IMDG Klase	Not regulated			-		-
IATA-DGR Klase	N ot regulated			-		-

15. Normatīva rakstura informācija

ES noteikumi

Klasificēšana un marķēšana ir noteiktas saskaņā ar ES direktīvām 67/548/EEC un 1999/45/EC (ieskaitot to grozījumus) un ietver produkta paredzēto pielietojumu.

Riska frāzes Šis produkts nav klasificēts saskaņā ar ES likumdošanu.

Produkta pielietojums Rūpniecisks pielietojums.

Eiropas reģistrs Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

Citi ES normatīvie akti

16. Cita informācija



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

<u>Vēsture</u>

Drukāšanas datums 29 Jūnijs 2009 **Iepriekšējās publicēšanas** 16 Maijs 2006

datums

Publicēšanas datums 26 Jūnijs 2009 Versija

<u>Brīdinājums lasītājam</u>

Cik mums ir zināms, šeit sniegtā informācija ir precīza. Tomēr ne iepriekš minētais piegādātājs, ne arī kāda no uzņēmuma filiālēm neuzņemas jebkādu atbildību par šeit sniegtās informācijas precizitāti vai pilnīgumu.

Galīgais lēmums par jebkura materiāla piemērotību pilnā mērā ir lietotāja atbildība. Visiem materiāliem var piemist līdz šim nezināma bīstamība, tādēļ tie ir jālieto uzmanīgi. Lai arī atsevišķas materiālam piemītošās bīstamās īpašības ir aprakstītas šeit, mēs nevaram garantēt, ka šeit aprakstītās bīstamās īpašības ir vienīgās, kas materiālam piemīt.



pozīcijas numurs 25800992

