# **GE** Healthcare

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums 30X Wash Buffer; part of 'VEGF, Human, Biotrak™

Assay, 96 wells'

kataloga numurs RPN2779

Komponents Numurs NIF1119

Produkta apraksts

Produkta veids Šķidrums.

Citi identifikācijas veidi Nav pieejams.

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

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

PiegādātājsGE Healthcare UK LtdDarba laiksAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

England +44 0870 606 1921

Persona, kura sagatavojusi DDL: msdslifesciences@ge.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas

situācijās

**Latvija** GE Healthcare Bio-Sciences GmbH +49 0761 4543 0

Munziger Strasse 5 D-79111 Freiburg Germany / Deutschland

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

**Latvija** Latvian Poisons Information Centre

Clinical Hospital "Gailezers" 2 Hipocrate Street

Riga LV 1038 Telephone: +371 704 2468

Emergency telephone: +371 704 2468

Fax: +371 753 9524 E-mail: vliguts@gailes.lv





# 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

## 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

#### Produkta definīcija

Augstāk minēto R frāžu vai H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

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

2.2 Etiķetes elementi

Marķējuma papildelementi Nav piemērojams.

Īpašas prasības iepakojumam

Konteineri, kam jābūt aprīkotiem Nav piemērojams.

ar bērniem nepieejamu aizdari

Taustāmais bīstamības

brīdinājums

Nav piemērojams

2.3 Citi apdraudējumi

Cita bīstamība, kas neatbilst

klasifikācijai

Nav pieejams

# 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### Viela/produkts

# 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu ūdens, pārmaiņus paceļot augšējo un apakšējo plakstiņus. Saskare ar acīm

Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Turpināt skalot vismaz 10 minūtes. Nodrošināt

medicīnisko palīdzību, ja parādās kairinājums.

Pārvietot cietušo personu svaigā gaisā. Laujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja Ieelpošana

neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta

personāla uzraudzībā. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

Skalot notraipīto ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Ja parādās Saskare ar ādu

simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

Norīšana Izskalot muti ar ūdeni. Pārvietot cietušo personu svaigā gaisā. Ļaujiet cietušajam atpūsties un

nodrošiniet viņam siltumu. Ja viela ir norīta un ja cietusī persona ir pie samaņas, dodiet iedzert ūdeni mazos daudzumus. Neizraisīt vemšanu, ja vien šādu norādījumu nav snieguši medicīnas darbinieki. Ja

parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

Pirmās palīdzības sniedzēju

aizsardzība

Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

## 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

## lespējama akūta ietekme uz veselību

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. Saskare ar acīm Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. Ieelpošana Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību. Saskare ar ādu Norīšana Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

## Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

Nav specifisku datu. Saskare ar acīm Nav specifisku datu. Ieelpošana Nav specifisku datu. Saskare ar ādu Norīšana Nav specifisku datu.

#### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav speciālas terapijas. Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu Norādījumi ārstam

nekavējoties sazināties ar toksikologu.

Īpaša apstrāde



pozīcijas numurs 25800423-4

Lapa: 2/8

Versija 1



# 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

## 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli. Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nepiemēroti ugunsdzēsības

līdzekļi

Nekas nav zināms

#### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Vielai vai maisījumam piemītošais Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt.

kaitīaums

Bīstami sadegšanas produkti Nav specifisku datu.

5.3 leteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem

Ja notikusi 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. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Ar avārijas likvidēšanu nesaistītam personālam

Avārijas brigāžu personālam

6.2 Vides drošības pasākumi

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.

#### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

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.

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.

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. IEDALA. Lietošana 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.

#### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Aizsardzības pasākumi

Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt 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 jāuzalabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzalabāt nemarķētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.

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

leteikumi:

Rūpniecības sektoram raksturīgi risinājumi



pozīcijas numurs 25800423-4



Lapa: 3/8

# 8. IEDALA. Iedarbības pārvaldība/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 Pārvaldības parametri

## <u>Arodekspozīcijas robežvērtības</u>

ledarbības robežkoncentrācija nav zināma.

leteicamās pārraudzības procedūras

Ja šis produkts satur sastāvdaļas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību. Jāiepazīstas ar Eiropas Standartā EN 689 aprakstītajām ķimikāliju ekspozīcijas novērtēšanas metodēm pie to ieelpošanas un valsts rekomendētajos dokumentos aprakstītajām bīstamo vielu noteikšanas metodēm

## Atvasinātie iedarbības līmeņi

Nav pieejamas DEL vērtības.

## Paredzētās iedarbības koncentrācijas

Nav pieejamas PEC vērtības.

## 8.2 ledarbības pārvaldība

Piemēroti tehniskie risinājumi

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

#### Individuālie aizsardzības pasākumu

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. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba

Acu vai sejas aizsardzība

Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda

nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas un putekļiem.

Ādas aizsardzība

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.

Kermena aizsardzība

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

Elpošanas orgānu aizsardzība

Lietojiet piemērotu, apstiprinātajiem standartiem atbilstošu gaisa attīrošo vai autonomo respiratoru gadījumā, ja riska novērtējums parāda tā nepieciešamību. Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlētā respiratora garantēto darbības

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.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

#### Ārējais izskats

Agregātstāvoklis Šķidrums. Colorless. Krāsa Smarža Odorless Smaržas uztveršanas slieksnis Nav pieejams.

7.8 [Konc. (masas %): 100%]

Kušanas/salšanas temperatūra Sākotnējā viršanas temperatūra un viršanas temperatūras intervāls

Uzliesmošanas temperatūra

Iztvaikošanas koeficients Nav pieejams.



pozīcijas numurs 25800423-4

Lapa: 4/8

Uzliesmojamība (cieta viela, gāze)

Neuzliesmo, ja atrodas kopā ar sekojošiem materiāliem vai sekojošos apstākļos: atklāta uguns, dzirksteles un statiskā izlāde, siltums, triecieni un mehāniska iedarbība, oksidējoši materiāli, reducējoši materiāli, degoši materiāli, organiski materiāli, metāli, skābes, sārms un mitrums.

Degšanas laiks

Degšanas ātrums

Augstākā un zemākā

Nav pieejams.

uzliesmošanas temperatūra vai sprādzienbīstamības robežas

Tvaika spiediens

Tvaika blīvumsNav pieejams.Relatīvais blīvumsNav pieejams.

Šķīdība(s) Vie

Viegli šķīst sekojošos produktos: auksts ūdens un karsts ūdens.

Sadalīšanās koeficients ūdens -

oktanola sistēmā

Nav pieejams.

Pašuzliesmošanas temperatūra Sadalīšanās temperatūra

Viskozitāte

Sprāgstvielu īpašības N

Nav sprādzienbīstams, ja atrodas kopā ar sekojošiem materiāliem vai sekojošos apstākļos: atklāta uguns, dzirksteles un statiskā izlāde, siltums, triecieni un mehāniska iedarbība, oksidējoši materiāli, reducējoši

materiāli, degoši materiāli, organiski materiāli, metāli, skābes, sārms un mitrums.

Oksidējošās īpašības Nav pieejams.

# 9.2 Cita informācija

Nav papildus informācijas.

# 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils.

10.3 Bīstamu reakciju

iespējamība

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās Nav specifisku datu.10.5 Nesaderīgi materiāli Nav specifisku datu.

10.6 Bīstami noārdīšanās

produkti

Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās

produktiem.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

# 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Secinājums/kopsavilkums

Nav pieejams.

Kairinātspēja/Kodīgums

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

Paaugstinātu jutīgumu izraisošs

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

<u>Mutagenitāte</u>

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

<u>Kancerogenitāte</u>

Secinājums/kopsavilkums

To the best of our knowledge, the toxicological properties of this substance have not been thoroughly

investigated.

<u>Toksicitāte, kas vērsta uz reproduktīvo sistēmu</u>

Secinājums/kopsavilkums

Nav pieejams.

<u>Teratogenitāte</u>

Secinājums/kopsavilkums

Nav pieejams.

Informācija par iespējamajiem

iedarbības ceļiem



pozīcijas numurs

25800423-4

Lapa: 5/8

Apstiprināšanas datums 7 Jūnijs 2011



lespējama akūta ietekme uz veselību

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.

Simptomi, kas attiecas uz fizikālo, ķīmisko un toksikoloģisko raksturojumu

leelpošanaNav specifisku datu.NorīšanaNav specifisku datu.Saskare ar āduNav specifisku datu.Saskare ar acīmNav specifisku datu.

Tūlītēja un aizkavēta kā arī hroniska ietekme īslaicīgas un ilgtermiņa iedarbības rezultātā

Īslaicīga iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme

Iespējamā aizkavētā ietekme

<u>Ilgstoša iedarbība</u>

Iespējamā tūlītējā ietekme

Iespējamā aizkavētā ietekme

lespējama hroniska ietekme uz veselību

Nav pieejams.

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

 Vispārīgi
 Nav 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.

 Teratogenitāte
 Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

 Ietekme uz attīstību
 Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

 Iedarbība uz auglību
 Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Cita informācija

# 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejams.

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā

augsne - ūdens (Koc)

Nav pieejams.

Mobilitāte Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT

vPvB

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.





# 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

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.

#### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

#### **Produkts**

**Izvietošanas paņēmieni** Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt aṭkritumu 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

kanalizāciiu

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

bīstamajiem atkritumiem.

<u>Iepakojums</u>

Izvietošanas paņēmieni Īpaši piesardzības pasākumi

# 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	-	-	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-		-	-
14.4 lepakojuma grupa	-	Nav pieejams.	-	-
14.5 Vides apdraudējumi				
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem				
Papildus informācija	-	Nav pieejams.	-	-

**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II** Nav pieejams. pielikumam un IBC kodeksam.

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

# 15.1 Drošības, veselības joma un vides 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 licencēšana

#### Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

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

Nav piemērojams.

Citi ES normatīvie akti

**Eiropas reģistrs** Visas

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

Aerosola izsmidzinātāji





## 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

# 16. IEDAĻA. Cita informācija

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

Saīsinājumi un akronīmi ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

CLP = Klasificēšanas, marķēšanasun iepakošanas regula (Rugula (EK) No. 1272/2008)

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RRN = REACH reģistrācijas numurs

## Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Nav klasificēts.	

Saīsināto H formulējumu pilns

teksts

Nav piemērojams.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns

teksts

Nav piemērojams.

Saīsināto R frāžu pilns teksts Nav piemērojams.

Klasifikācijas (DSD/DPD) pilns

teksts

Nav piemērojams.

Drukāšanas datums07 Jūnijs 2011Publicēšanas datums/ Labojuma07 Jūnijs 2011

datums

lepriekšējās publicēšanas datums Bez iepriekšējas validācijas

Versija 1

## Brīdinājums lasītājam

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.



