

HDL/LDL-Calibrator

Datums 14.9.2007

Iepriekšējais datums 7.6.2006

1. ĶĪMISKĀS VIELAS VAI ĶĪMISKĀ PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA UN ZIŅAS PAR ATTIECĪGĀS VIELAS VAI PRODUKTA RAŽOTĀJU, IMPORTĒTĀJU VAI PIEGĀDĀTĀJU**1.1 Vielas/produkta identifikācija****1.1.1 Produkta nosaukums**

HDL/LDL-Calibrator

1.1.2 Produkta kods

981657

1.2 Ieteicamā lietošana**1.2.1 Izteikts rakstiski**Kalibrators/kontrole klīniskās ķīmijas analizatoram *in vitro* diagnostikai.**1.3 Ražotājs, importētājs, piegādātājs****1.3.1 Ražotājs, importētājs, piegādātājs**

Thermo Fisher Scientific Oy, Clinical Diagnostics Finland

1.3.2

Ratastie 2, P.O.Box 100
 FI-01621 Vantaa
 FINLAND
 +358-9-329 100
 +358-9-3291 0300
 FI09215470

2. ĶĪMISKĀ PRODUKTA SASTĀVS UN ZIŅAS PAR TĀ SASTĀVDAĻĀM**2.1 Bīstamās sastāvdaļas****2.1.1****CAS numurs
vai cits kods**

26628-22-8

2.1.2**Vielas ķīmiskais nosaukums**

Nātrijs azīds

2.1.3**Koncentrācija**

< 1 %

2.1.4**Klasifikācija**

T+; R28;R32

N; R50/53

Ļoti toksisks, Bīstams videi

2.1.7 Turpmāka informācija

-

3. BĪSTAMĪBAS RAKSTUROJUMS

Kaitīgs norijot.

Bīstams ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**4.2 Ieelpošana**

Nekavējoties pārvietoties svaigā gaisā, ja ieelpoti reakcijā radušies tvaiki.

4.3 Nokļūšana uz ādas

Nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens. Tīrīt ar dezinfekcijas līdzekļiem. Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

4.4 Nokļūšana acīs

Rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem. Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.

4.5 Norīšana

Dzert daudz ūdens. Norīt aktīvo ogli. Nekavējoties sazināties ar ārstu.

5. UGUNSDROŠĪBAS UN SPRĀDZIENDROŠĪBAS PASĀKUMI

HDL/LDL-Calibrator

Datums 14.9.2007

Iepriekšējais datums 7.6.2006

- 5.1 Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi**
oglekļa dioksīds (CO₂), sausais pulveris, ūdens

6. AVĀRIJAS GADĪJUMĀ VEICAMIE PASĀKUMI

- 6.1 Personāla drošības pasākumi**
Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
- 6.2 Vides aizsardzības pasākumi**
-
- 6.3 Savākšanas metodes**
Izmantojiet dzirksteles neveidojošu lāpstiņu un ievietojiet atbilstoši marķētā konteinerā vēlākai iznīcināšanai. Neslaukiet sausu produktu. Izvairīties no putekļu veidošanās.

7. UZGLABĀŠANAS UN LIETOŠANAS NOTEIKUMI

- 7.1 Apiešanās**
-
- 7.2 Uzglabāšana**
Glabāt temperatūrā starp 2 un 8 °C. Uzglabāt vēsā vietā, neuzglabāt skābju tuvumā.

8. DARBA DROŠĪBAS NOTEIKUMI

- 8.1 Ekspozīcijas robežvērtības**
- 8.1.1 Ekspozīcijas robežvērtība (-as)**
26628-22-8 Nātrija azīds 0.1 mg/m³ (8 h) 0.3 mg/m³ (15 min)
- 8.2 Vides ekspozīcijas kontrole**
- 8.2.1 Aroda ekspozīcijas kontrole**
-
- 8.2.1.1**
Izvairīties no putekļu ieelpošanas. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas ceļus.
- 8.2.1.2**
aizsargcimdi
- 8.2.1.3**
aizsargbrilles
- 8.2.1.4**
Laboratorijas ķītelis.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

- 9.1 Vispārīga informācija (agregātstāvoklis, smarža)**
balts, bez smaržas, ciets
- 9.2 Svarīga informācija veselības un vides aizsardzībai**
- 9.2.1 pH** 8.0
- 9.2.2 Viršanas punkts/intervāls** -
- 9.2.3 Uzliesmošanas temperatūra** -
- 9.2.5 Sprādzienbīstamās īpašības**
- 9.2.5.1 Apakšējā sprādzienbīstamības robeža** -
- 9.2.5.2 Augšējā sprādzienbīstamības robeža** -
- 9.2.7 Tvaiku spiediens** -
- 9.2.8 Relatīvais blīvums** -

HDL/LDL-Calibrator

Datums 14.9.2007

Iepriekšējais datums 7.6.2006

13. IESPĒJAMIE UTILIZĀCIJAS VEIDI

Produktu utilizē kā laboratorijas ķīmikāliju atbilstoši vietējiem noteikumiem.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

14.3	Sauszemes transports	
14.3.1	Klase	-
14.3.2	Riska kods	-
14.3.3	Preču apraksts	-
14.3.4	Turpmāka informācija	-
14.4	Jūras transports	
14.4.1	IMDG	-
14.4.2	Pareizs tehniskais nosaukums	-
14.4.3	Turpmāka informācija	-
14.5	Gaisa transports	
14.5.1	ICAO/IATA	-
14.5.2	Pareizs tehniskais nosaukums	-
14.5.3	Turpmāka informācija	-

15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA

15.1	Informācija uz brīdinājuma etiķetes	
	EK marķējums	247-852-1
15.1.1	Bīstamības apzīmējums ar burtu un bīstamības paskaidrojums produktam	
	Xn	Kaitīgs
15.1.2	Sastāvdaļu nosaukumi, kas doti uz brīdinājuma etiķetes	
	Nātrija azīds	
15.1.3	Vielas iedarbības raksturojums (R frāze(-s))	
	R21/22	Kaitīgs, nonākot saskarē ar ādu un norijot.
	R52/53	Bīstams ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.
15.1.4	Drošības prasību apzīmējumi (S frāze(-s))	
	S28b	Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens.
	S45	Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).
15.1.5	Izņēmuma marķējums īpašiem produktiem	-
15.2	Nacionālā normatīva rakstura informācija	-

16. CITA INFORMĀCIJA

16.1	2. un 3. nodaļās minētā ķīmiskās vielas iedarbības raksturojuma (R frāžu) pilns teksts	
	R21/22	Kaitīgs, nonākot saskarē ar ādu un norijot.
	R52/53	Bīstams ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.
	R28	Ļoti toksisks norijot.
	R32	Saskaroties ar skābēm, izdala ļoti toksiskas gāzes.
	R50/53	Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē.
16.4	Papildus informāciju var iegūt	

HDL/LDL-Calibrator

Datums 14.9.2007

Iepriekšējais datums 7.6.2006

Drošības datu lapas kods: D05024-03-02-MSDS-HDL/LDL-Calibrator-LV

Kompānija minēta apakšpunktā 1.3.

Pēc mūsu labākās pārlicēbas informācija šajā datu lapā ir pareiza un pilnīga un tiek sniegta kā precīza. Tā ietver produkta informāciju par atbilstošiem drošības pasākumiem. Informācija negarantē produkta īpašības.

16.5 Atsauču saraksts

Produkts ir novērtēts atbilstoši direktīvām 1967/548/EEC, 1999/45/EC un 2001/58/EC. Ražotāja Drošības datu lapa.

16.6 Papildinājumi, svītrojumi, grozījumi

Izmaiņas apakšpunktos 1.3 un 13.

Izdrukas datums

14.09.2007

Paraksts

LMKo