

**Alkaline Phosphatase (IFCC) Plus, Reagent A**

Datums 28.9.2007

Iepriekšējais datums 8.6.2006

**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**

Alkaline Phosphatase (IFCC) Plus, Reagent A

**1.1.2 Produkta kods**

981832, 981833

**1.2 Ieteicamā lietošana****1.2.1 Izteikts rakstiski**Reaģents 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**

124-68-5

**2.1.2****Vielas ķīmiskais nosaukums**

2-amino-2-metilpropanols

**2.1.3****Koncentrācija**

&lt; 10%

**2.1.4****Klasifikācija**

Xi; R36/38; R52/53

**3. BĪSTAMĪBAS RAKSTUROJUMS**

-

**4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI****4.1 Papildus ieteikumi**

-

**4.2 Ieelpošana**

-

**4.3 Nokļūšana uz ādas**

Nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

**4.4 Nokļūšana acīs**

Piesardzībai izskalot acis ar ūdeni.

**4.5 Norīšana**

Iztīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu daudzumu ūdens. Norīt aktīvo ogli.

**5. UGUNSDROŠĪBAS UN SPRĀDZIENDROŠĪBAS PASĀKUMI****5.1 Piemēroti ugunsdzēšanas līdzekļi**putas, ūdens, oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)

**Alkaline Phosphatase (IFCC) Plus, Reagent A**

Datums 28.9.2007

Iepriekšējais datums 8.6.2006

**6. AVĀRIJAS GADĪJUMĀ VEICAMIE PASĀKUMI**

- 6.1 Personāla drošības pasākumi**  
-
- 6.2 Vides aizsardzības pasākumi**  
-
- 6.3 Savākšanas metodes**  
Noskalot ar lielu daudzumu ūdens.

**7. UZGLABĀŠANAS UN LIETOŠANAS NOTEIKUMI**

- 7.1 Apiešanās**  
-
- 7.2 Uzglabāšana**  
Glabāt temperatūrā starp 2 un 8 °C. Uzglabāt vēsā un aptumšotā vietā.

**8. DARBA DROŠĪBAS NOTEIKUMI**

- 8.2 Vides ekspozīcijas kontrole**
- 8.2.1 Aroda ekspozīcijas kontrole**  
-
- 8.2.1.1**  
-
- 8.2.1.2**  
aizsargcimdi
- 8.2.1.3**  
drošības brilles
- 8.2.1.4**  
Laboratorijas ķitelis.

**9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**

- 9.1 Vispārīga informācija (agregātstāvoklis, smarža)**  
šķīdums, tīrs, ar vāju smaržu, Ūdens šķīdums
- 9.2 Svarīga informācija veselības un vides aizsardzībai**
- 9.2.1 pH** 10.4 (25 °C)
- 9.2.2 Viršanas punkts/intervāls** -
- 9.2.3 Uzliesmošanas temperatūra** -
- 9.2.4 Degtspēja (cietām vielām, gāzēm)** -
- 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** -
- 9.2.9 Šķīdība**
- 9.2.9.1 Šķīdība ūdenī** -
- 9.2.9.2 Šķīdība taukos (šķīdinātājs - norādītā eļļa)** -
- 9.2.10 Sadalīšanās koeficients (n-oktanols/ūdens)** -

**10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA**

**Alkaline Phosphatase (IFCC) Plus, Reagent A**

Datums 28.9.2007

Iepriekšējais datums 8.6.2006

- 10.1 Apstākļi, no kuriem jāizvairās  
-
- 10.2 Materiāli, no kuriem jāizvairās  
-
- 10.3 Bīstamie sadalīšanās produkti  
-

**11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**

- 11.1 Akūtā toksicitāte  
-
- 11.2 Kairināmība un kodīgums  
-
- 11.3 Sensibilizācija  
-
- 11.5 Cilvēku pieredze  
-

**12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**

- 12.1 Sekojošie ekotoksikoloģiskie dati attiecas uz
  - 12.1.1 Ūdens toksicitāte  
-
  - 12.1.2 Toksicitāte citiem organismiem  
-
- 12.2 Mobilitāte  
-
- 12.3
  - 12.3.1 Bioloģiskā noārdīšanās  
-
  - 12.3.2 Ķīmiskā noārdīšanās  
-
- 12.4 Bioakumulēšanās potenciāls  
-

**13. IESPĒJAMIE UTILIZĀCIJAS VEIDI**

Produktu utilizē kā laboratorijas ķimikāliju 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 -
- 14.4 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 -

**Alkaline Phosphatase (IFCC) Plus, Reagent A**

Datums 28.9.2007

Iepriekšējais datums 8.6.2006

- 14.5.2** Pareizs tehniskais nosaukums -
- 14.5.3** Turpmāka informācija -

**15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA**

- 15.1** Informācija uz brīdinājuma etiķetes  
**EK marķējums** -
- 15.1.1** Bīstamības apzīmējums ar burtu un bīstamības paskaidrojums produktam  
-
- 15.1.2** Sastāvdaļu nosaukumi, kas doti uz brīdinājuma etiķetes  
-
- 15.1.3** Vielas iedarbības raksturojums (R frāze(-s))  
- -
- 15.1.4** Drošības prasību apzīmējumi (S frāze(-s))  
- -
- 15.1.5** Izņēmuma marķējums īpašiem produktiem  
-

**16. CITA INFORMĀCIJA**

- 16.1** **2. un 3. nodaļās minētā ķīmiskās vielas iedarbības raksturojuma (R frāžu) pilns teksts**  
R36/38 Kairina acis un ādu.  
R52/53 Bīstams ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.
- 16.4** **Papildus informāciju var iegūt**  
Drošības datu lapas kods: D05042-02-02-MSDS-Alkaline phosphatase (IFCC) Plus-Reagent A-LV  
Kompānija minēta apakšpunktā 1.3.  
Pēc mūsu labākās pārlicēšanas 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.  
**Izdrukas datums** 28.09.2007  
**Paraksts** LMKo