

**Bilirubin total (reagent B)**

Nyomtatás Dátuma 4.10.2007

Előző dátum 20.3.2006

**1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA****1.1 Az áru azonosítása****1.1.1 Termék kereskedelmi neve**

Bilirubin total (reagent B)

**1.1.2 Termék kódja**

981364

**1.2 Az anyag/készítmény használata****1.2.1 Írásban kifejezett**

In vitro diagnosztikai reagens a klinikai kémiai analizátorhoz.

**1.3 Az Anyag/Készítmény és a Társaság/Vállalat Azonosítása****1.3.1 Szállító**

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. A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA****3. ÖSSZETÉTEL/TÁJÉKOZTATÓ AZ ALKOTÓRÉSZEKRŐL****3.1 Veszélyes komponensek****3.1.1**CAS/  
EINECS &  
Regisztrációs  
szám

7632-00-0

**3.1.2**

Az anyag kémiai neve

nátrium-nitrit

**3.1.3**

Koncentráció

0.75 %

**3.1.4**

Oszályozás

O; R8;T; R25;N; R50  
Égést tápláló, oxidáló, Mérgező,  
Környezetre veszélyes**4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK****4.1 További tanácsok**

-

**4.2 Belégzés**

Friss levegőre kell menni.

**4.3 Bőrrel való érintkezés**

Szappannal és bő vízzel le kell mosni.

**4.4 Szemmel való érintkezés**

Bő vízzel azonnal át kell öblíteni és orvoshoz fordulni.

**4.5 Lenyelés**

A száját ki kell öblíteni. Ha szükséges, orvoshoz kell fordulni..

**5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK****5.1 Megfelelő oltóanyag**

szén-dioxid (CO2), hab, víz

**Bilirubin total (reagent B)**

Nyomtatás Dátuma 4.10.2007

Előző dátum 20.3.2006

**6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN**

- 6.1 Személyi óvintézkedések**  
-
- 6.2 Környezeti óvintézkedések**  
-
- 6.3 Tisztítási módszerek**  
Inert nedvszívó anyaggal fel kell itatni.

**7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

- 7.1 Kezelés**  
-
- 7.2 Tárolás**  
Szorosan lezárva kell tartani. 2 és 8 °C közötti hőmérsékleten kell tartani.

**8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/SZEMÉLYI VÉDELEM**

- 8.2 Expozíció ellenőrzése**
- 8.2.1 Munkahelyi expozíció ellenőrzése**  
-
- 8.2.1.1 Légzés védelem**  
-
- 8.2.1.2 Kézvédelem**  
védőkesztyű
- 8.2.1.3 Szemvédelem**  
védőszemüveg
- 8.2.1.4 Bőr- és testvédelem**  
Laborköpeny.

**9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

- 9.1 Általános információ (megjelenés, szag)**  
színtelen folyadék
- 9.2 Fontos egészségvédelmi és környezeti információ**
- 9.2.1 pH** savas
- 9.2.2 Forráspont/tartomány** -
- 9.2.3 Lobbanáspont** -
- 9.2.5 Robbanási tulajdonságok**
- 9.2.5.1 Alsó robbanási határ** -
- 9.2.5.2 Felső robbanási határ** -
- 9.2.7 Gőznyomás** -
- 9.2.8 Relatív sűrűség** -
- 9.2.9 Oldhatóság**
- 9.2.9.1 Vízdékonyság** -
- 9.2.9.2 Zsírdékonyság (oldószer - olaj meghatározandó)** -
- 9.2.10 Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)** -

**Bilirubin total (reagent B)**

Nyomtatás Dátuma 4.10.2007

Előző dátum 20.3.2006

**10. 10 STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG****10.3 Veszélyes bomlástermékek**

-

**11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK****11.1 Heveny toxicitás**

-

**11.2 Elsődleges irritáció**

-

**11.3 Túlérzékenység**

-

**11.5 Humán tapasztalatok**

-

**12. ÖKOTOXICITÁS****12.1 Ökotoxicitás****12.1.1 A vízi környezetre mérgező**

-

**12.1.2 Egyéb szervezetekre mérgező**

-

**12.2 Mobilitás**

-

**12.3 Felhalmozódás/lebonthatóság****12.3.1 Biológiai lebomlás**

-

**12.3.2 Kémiai lebomlás**

-

**12.4 Környezeti felhalmozódás veszélye**

-

**13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**

A terméket a helyi szabályozásnak megfelelően laboratóriumi vegyszerként kell elhelyezni.

**14. 14 SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK****14.3 Szárazföldi szállítás****14.3.1 Osztály**

-

**14.3.2 Kockázati szám**

-

**14.3.3 Az áruk leírása**

-

**14.3.4 További információ**

-

**14.4 Tengeri szállítás****14.4.1 IMDG**

-

**14.4.2 Megfelelő hajózási név**

-

**14.4.3 További információ**

-

**14.5 Légi szállítás****14.5.1 ICAO/IATA**

-

**14.5.2 Megfelelő hajózási név**

-

**Bilirubin total (reagent B)**

Nyomtatás Dátuma 4.10.2007

Előző dátum 20.3.2006

**14.5.3 További információ** -**15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK**

- 15.1 Információ a figyelmeztető címkén**  
**15.1.2 A figyelmeztető címkén megadott alkotórészek nevei**  
-  
**15.1.3 R - mondatok**  
- -  
**15.1.4 S-mondatok**  
- -  
**15.1.5 Bizonyos készítményeknél különleges szabályozás**  
-  
**15.2 Nemzeti szabályozási információ:**  
-

**16. EGYÉB INFORMÁCIÓK**

- 16.1 A 2. és 3. fejezetben található R-mondatok teljes szövege**  
R8 Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.  
R25 Lenyelve mérgező (toxikus).  
R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
- 16.4 További információ:**  
A Biztonsági adatlap kódja: D04867-03-02-MSDS-Bilirubin total (Reagent B)-HU  
Az 1.3. részben említett vállalat.  
Ezen az adatlapon a jelenlegi legjobb tudásunk szerinti helyes és összes információt közöltük, azzal a meggyőződéssel, hogy ezek az adatok pontosak. Ezek az adatok a megfelelő biztonsági óvintézkedések betartása mellett jellemzőek a termékre. Az adatlap nem jelent garanciát a termék tulajdonságaira vonatkozóan.
- 16.5 Irodalmi hivatkozás**  
A termék vizsgálata a 1967/548/EEC, 1999/45/EC és 2001/58/EC rendeleteknek megfelelően történt.  
A gyártó Biztonsági adatlapja.
- 16.6 Kiegészítések, törlések, javítások**  
Zmiany w sekcjach 1.3.

04.10.2007

LMKo