

Bilirubin direct (reagent B)

Dátum tlače 1.10.2007

Predchádzajúce dátum 28.4.2006

1. IDENTIFIKÁCIA CHEMICKEJ LÁTKY (PRÍPRAVKU) A VÝROBCU**1.1 Identifikácia tovaru****1.1.1 Obchodný názov výrobku**

Bilirubin direct (reagent B)

1.1.2 Kód výrobku

981365

1.2 Použitie látky/prípravku**1.2.1 Vyjadrené písomne**

Reagent na in vitro diagnostiku na klinických chemických analyzátoroch.

1.3 Identifikácia chemickej látky (prípravku) a výrobcu**1.3.1 Dodávateľ**

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. INFORMÁCIA O NEBEZPEČNÝCH CHEMICKÝCH LÁTKACH A NEBEZPEČNÝCH PRÍPRAVKOCH**2.1 Nebezpečné súčasti****2.1.1**Telefónne
číslo, meno
a adresa

7632-00-0

2.1.2

Chemický názov látky

Dusitan sodný

2.1.3

Koncentrácia

0.75 %

2.1.4

Klasifikácia

O; R8;T; R25;N; R50
Oxidujúci, Jedovatý, Nebezpečný pre
životné prostredie**3. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI PRÍPRAVKU****4. POKYNY PRE PRVÚ POMOC****4.1 Ďalšie pokyny**

-

4.2 Vdychovaní

Preneste na čerstvý vzduch.

4.3 Kontakt s pokožkou

Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.

4.4 Kontakt s očami

Okamžite oplachujte veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc.

4.5 Požitie

Vypláchnite ústa. V nutných prípadoch sa poraďte s lekárom.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**5.1 Hasiace prostriedky**kysličník uhličitý (CO₂), pena, voda

Bilirubin direct (reagent B)

Dátum tlače 1.10.2007

Predchádzajúce dátum 28.4.2006

6. OPATRENIA PRI ÚNIKU - HAVARIJNÁ SITUÁCIA

- 6.1 Osobná prevencia**
-
- 6.2 Bezpečnostné ekologické opatrenia**
-
- 6.3 Metódy čistenia**
Nechajte vsiaknúť do inertného absorbčného materiálu.

7. MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

- 7.1 Manipulácia**
-
- 7.2 Skladovanie**
Udržujte tesne uzatvorené. Udržujte pri teplotách od 2 do 8 °C.

8. OSOBNÁ OCHRANA A KONTROLA EXPOZÍCIE

- 8.2 Kontroly expozície**
- 8.2.1 Kontroly expozície na pracovisku**
-
- 8.2.1.1 Ochrana dýchacích ciest**
-
- 8.2.1.2 Ochrana rúk**
ochranné rukavice
- 8.2.1.3 Ochrana očí**
Ochranné okuliare s tesnením.
- 8.2.1.4 Ochrana pokožky a očí**
Laboratórny plášť.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI VÝROBKU

- 9.1 Všeobecné údaje (vzhľad, zápach)**
bezfarebný, kvapalina.
- 9.2 Dôležité informácie o ochrane zdravia a životného prostredia**
- 9.2.1 pH** kyslý
- 9.2.2 Bod varu/rozsah** -
- 9.2.3 Bod vzplanutia** -
- 9.2.5 Výbušné vlastnosti**
- 9.2.5.1 Dolný expozičný limit** -
- 9.2.5.2 Horný expozičný limit** -
- 9.2.7 Tlak pár** -
- 9.2.8 Relatívna hustota** -
- 9.2.9 Rozpustnosť**
- 9.2.9.1 Rozpustnosť ve vode** -
- 9.2.9.2 Rozpustnosť v tukoch (rozpúšťadlo - olej musí sa špecifikovať)** -
- 9.2.10 Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda)** -

Bilirubin direct (reagent B)

Dátum tlače 1.10.2007

Predchádzajúce dátum 28.4.2006

10. INFORMÁCIE O STABILITE A REAKTIVITE**10.3 Nebezpečné produkty rozkladu**

-

11. TOXIKOLOGICKÉ ÚDAJE**11.1 Akútna toxicita**

-

11.2 Primárne dráždenie

-

11.3 Senzibilizácia

-

11.5 Ľudské skúsenosti

-

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**12.1****12.1.1 Toxicita pre vodné prostredie**

-

12.1.2 Toxicita pre iné organizmy

-

12.2 Mobilita

-

12.3 Stálosť v životnom prostredí / odbúrateľnosť**12.3.1 Biologický rozklad**

-

12.3.2 Chemické odbúravanie

-

12.4 Biokoncentračný potenciál

-

13. INFORMÁCIE O MOŽNOSTI ZNEŠKODŇOVANIA LÁTKY A OBALU

Produkt sa musí zneškodňovať ako laboratórna chemikália v súlade s miestnymi predpismi.

14. DOPRAVA**14.3 Pozemná doprava****14.3.1 Trieda**

-

14.3.2 Riziko č.

-

14.3.3 Popis tovaru

-

14.3.4 Iné informácie

-

14.4 Námorná doprava**14.4.1 Stránka zoznamu IMDG**

-

14.4.2 Správny technický názov

-

14.4.3 Iné informácie

-

14.5 Letecká doprava**14.5.1 ICAO**

-

14.5.2 Správny technický názov

-

Bilirubin direct (reagent B)

Dátum tlače 1.10.2007

Predchádzajúce dátum 28.4.2006

14.5.3 Iné informácie

-

15. INFORMÁCIE O PRÁVNYCH PREDPISOCH**15.1 Údaje na varovnom štítku****15.1.1 Písmenový kód výstražného symbolu a označenie nebezpečnosti prípravku**

-

15.1.2 Názvy prísad uvedené na výstražnom štítku

-

15.1.3 R - fráza(y)

-

-

15.1.4 S-veta(y)

-

-

15.1.5 Zvláštne predpisy pre niektoré prípravky

-

15.2 Informácie o národných predpisoch:

-

16. INÉ UPOZORNENIA**16.1**

R8 Pri kontakte s horľavým materiálom môže spôsobiť požiar.
R25 Jedovatý po požití.
R50 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.

16.4 Ďalšie informácie sú dostupné u:

Kód karty bezpečnostných údajov (MSDS): D04972-03-01-MSDS-Bilirubin direct (Reagent B)-SK
Spoločnosť uvedená v bode 1.3. Informácie v tejto karte sú podľa našich vedomostí správne a úplné, a sú poskytnuté v dobrej viere ako presné. Charakterizujú produkt v súlade s príslušnými bezpečnostnými opatreniami. Negarantujú vlastnosti výrobku.

16.5 Literatúra

Tento výrobok bol hodnotený v súlade s direktívami 1967/548/EHS, 1999/45/ES a 2001/58/ES. MSDS výrobcu.

16.6 Dodatky, škrty, revízie

Zmeny v odsekoch 1.3.

01.10.2007

LMKo