



**Karta bezpečnostních údajů**  
(EC)1907/2006/(EV)453/2010/(EC)1272/2008(CLP)

## 1. Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

Produkt : **Bilirubín (celkový) , komponent: AT**

Použití: In vitro diagnostika

Identifikace společnosti: BioSystems SA

Costa Brava 30 08030 Barcelona (Spain) Tel: +34 93 311 00 00

mail: [biosystems@biosystems.es](mailto:biosystems@biosystems.es)

Distributor ČR : JK-Trading spol.s.r.o., Křivatcová 421/5,150 21 Praha5, tel.: +420 257 220 760

Distributor SK : JK-Trading spol.s.r.o., Mečíkova 30, 841 07 Bratislava, tel.: + 421 264 774 591

V případě mimořádných událostí:

ČR : Toxikologické informační středisko (TIS), klinika pracovního lékařství VFN a . LF UK, tel.: +420 224 91 92 93 a +420 224 91 54 02

SK : Toxikologické informačné centrum Bratislava, 833 05, Limbová 5, tel.: +421 254 774 166

## 2. Identifikace rizik

Klasifikace:

**poleptání kůže** kat.1A



Piktogram:

Signální slovo: **Nebezpečí**

Standardní věty o nebezpečnosti:

**H314** – Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

**P280** – Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

**P303 + P361 + P353** – PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

### 3. Složení/informace o složkách

**kyselina chlorovodíková 0,75%** EC : 231 – 595 – 7 CAS :  
**poleptání kůže kat.1B**  
**žiravá ke kovům kat.3**  
**H314, H335**  
P261, P280, P305+P351+P338, P310

**cetrimid 1,7%** EC : 214-291-9 CAS : 1119-97-7  
**poleptání kůže kat.1B**  
**H314**  
P280, P305+P351+P338, P310

Ostatní látky nejsou nebezpečné, neobsahuje přísady v rizikových koncentracích.

### 4. Pokyny pro první pomoc

Při zasažení očí : Okamžitě omývejte oči velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží : Omýt kůži velkým množstvím vody.

Při požití : Vyžaduje lékařskou pomoc.

### 5. Zásady hašení

Vhodné prostředky pro hašení : bez omezení

Rozklad teplem : plyny, které jsou škodlivé pro zdraví se netvoří v nebezpečném množství

### 6. Opatření v případě náhodného úniku

Po rozliti : neutralizovat zředěným NaOH

Absorpční materiál : univerzální pojivo

Zvláštní opatření k omezení škod : nejsou nutné

### 7. Pokyny pro zacházení a skladování

Manipulace : zacházet jako s nebezpečným materiálem, zabránit styku s kůží a očima

Skladování : 15 - 30° C

Neskladujte společně s : bez omezení

Produkt: **Bilirubín (celkový)**, komponent: AT

## **8. Kontrola expozice /Osobní ochrana**

Ochrana dýchacích orgánů : nevyžaduje se

Ochrana očí : ochranné brýle

Ochrana rukou : rukavice na jedno použití

## **9. Fyzikální a chemické vlastnosti**

Skupenství : kapalina

Barva : bezbarevná

pH : 1

## **10. Stabilita a reaktivita**

Nebezpečné reakce : nejsou známy při určeném použití

Rozkladné produkty : jen malé koncentrace

## **11. Toxikologické informace**

Neuvádí se.

## **12. Ekologické informace**

Ohrožení vody, třída : irelevantní

## **13. Informace o zneškodňování**

Zředit vodou před tím, než se dostane do místní kanalizace.

Sledování v souladu s místními předpisy.

## **14. Informace pro přepravu**

Na tento produkt se nevztahují předpisy o přepravě nebezpečných látek.

## **15. Informace o právních předpisech**

Tento bezpečnostní list je v souladu s požadavky nařízení UE 453/2010.

## 16. Další informace

**H314** – Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

**H335** – Může způsobit podráždění dýchacích cest.

**P261** – Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

**P280** – Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

**P305 + P351 + P338** – PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

**P310** – Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Tento produkt je určen jen pro využití v in vitro diagnostice, ne pro použití v lidském organizmu. Tyto informace se považují za správné k uvedenému datu a vylučuje se jakákoliv záruka ve spojení s finálním použitím produktu, protože příjemce je poslední subjekt zodpovědný za použití výrobku podle příbalového letáku výrobce a za dodržování místních předpisů platných u jednotlivých případů.

*Revize/překlad : 20.4.2015*

---