



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

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

Produkt : **Kyselina 5 aminolevulinová (ALA) / porfobilinogen (PBG) - komponent B2**

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:

**hořlavá kapalina kat.3**  
**poleptání kůže kat.1A**



Piktogram:

Signální slovo : **nebezpečí**

Standardní věty o nebezpečnosti :

**H226 Hořlavá kapalina apáry**

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

Produkt: **Kyselina 5 aminolevulinová (ALA) / porfobilinogen (PBG) - komponent B2**

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.

P420 Skladujte odděleně od ostatních materiálů

### 3. Složení/informace o složkách

**Kyselina octová 100%** EC : 200 – 580 – 7 CAS :

**hořlavá kapalina kat.3**  
**poleptání kůže kat.1A**

**H226, H314**

P280, P305 + P351 + P338, P310

Všechny ostatní látky nejsou nebezpečné , nebo přísady nejsou 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 : Omývejte kůži velkým množstvím vody a aplikujte NaHCO<sub>3</sub> .

Při požití : Vypít velké množství vody a vyhledat lékařskou pomoc.

### 5. Zásady hašení

Vhodné prostředky pro hašení : použijte práškový hasící přístroj

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

### 6. Opatření v případě náhodného úniku

Po rozlití : omýt velkým množstvím vody

Absorpční materiál : univerzální pojivo

Zvláštní opatření k omezení škod : nejsou nutné

## 7. Pokyny pro zacházení a skladování

Manipulace : žádné zvláštní požadavky

Skladování : 15 - 30° C

Neskladujte společně s : hořlavinami a zdroji tepla

## 8. Kontrola expozice /Osobní ochrana

Ochrana dýchacích orgánů : bezpečnostní maska s adekvátním filtrem

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**

**H226 Hořlavá kapalina apáry**

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

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 : 7.4.2015*

---