



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

1. Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

Produkt : **Fruktóza** , komponent : **S**

Použití: In vitro diagnostika

Identifikace společnosti: BioSystems SA
Costa Brava 30 08030 Barcelona (Spain) Tel: +34 93 311 00 00
mail: 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.1B



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 benzoová 0,1% EC : 200-618-2 CAS :
vážné poškození očí kat.1
žiravá ke kovům kat.3
H318, H335
P261, P280, P305+P351+P338

kyselina chlorovodíková 0,48% EC : 231 – 595 – 7 CAS :
poleptání kůže kat.1B
žiravá ke kovům kat. 3
H314, H335
P261, 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 kůží 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 rozlití : neutralizujte 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 : 2-10° C
Neskladujte společně s : bez omezení

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 : 1,4

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.

H318 – Způsobuje vážné 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 organismu. 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 : 22.4.2015
