



Laboratórium toxikologického skríningu

DIPLOMAT, v.o.s.
906 36 Plavecké Podhradie 209

vaša značka:	vybavuje:	naša značka:	dátum:
	MUDr.J.Szokolayová	E-220/08	10.07.2008

Toxikologické posúdenie

Na základe Vašej žiadosti, ktorú ste predložili dňa 26.06.2008 sme toxikologicky posúdili výrobok od výrobcu: DIPLOMAT, v.o.s., Plavecké Podhradie, SR

- **BIO ETHANOL UNI - Univerzálny liehový prípravok**

Použitie: na všeobecné použitie pre priemyselné účely:

horenie, čistenie, výroba liehových riedidiel, liehových politúr, odmastenie, po zriedení možno použiť ako nemrznúcu zmes, ako teplonosné kvapaliny do tepelných čerpadiel.

Nebezpečné zložky: Etanol (etylalkohol) min. 99 % objemu

Toxikologické údaje:

LD₀ orálna potkan > 5.000 mg.kg⁻¹

LC₅₀ inhalačne potkan pre aerosoly > 5.000 mg.kg⁻¹

Kvapalina môže dráždiť pokožku a sliznice. Kožu odmasťuje, môžu vzniknúť drobné trhlinky. Pri zasiahnutí očí nie je vylúčené ich poškodenie. Pri vysokých koncentráciách nadýchanie spôsobuje dráždenie dýchacích ciest, ospalosť až narkotické účinky.

R vety: 11, S vety: 2-7-16

Na základe predloženej dokumentácie dochádzame k záveru, že uvedený výrobok je z hľadiska hygienicko-toxikologického v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi pre chemické látky a prípravky a spĺňa požiadavky pre výrobu, distribúciu a použitie za dodržania bezpečnostných opatrení.

Súčasne upozorňujeme na povinnosť výrobcu poskytovať odberateľom a spotrebiteľom /v zmysle § 25 a 26 zákona č.163/2001 Zb. o chemických látkach a chemických prípravkoch/ slovenské návody na použitie výrobkov vrátane výstražných upozornení, pokynov pre bezpečnosť a ochranu zdravia a pokynov pre prvú pomoc v prípade nehody.

Výrobca je rovnako povinný oznámiť pred uvedením výrobku do obehu Toxikologickému a informačnému centru, Limbová 5, 833 05 Bratislava zloženie a ďalšie údaje o výrobku.

1/2

Toto stanovisko sa vzťahuje len na výrobky, ktoré svojim zložením a vlastnosťami zodpovedajú predloženým podkladom, nevzťahuje sa na deklarovanú funkčnú účinnosť posudzovaného výrobku.

Hodnotenie zdravotnej neškodnosti posudzovaného výrobku je v súlade s príslušnými ustanoveniami týchto zákonov: zákona NR SR č. 163/2001 Z.z. o chemických látkach a prípravkoch, (rekonštruovaný text k 30.07.2005 so zapracovanými zmenami: 128/2002 Z.z., 217/2003 Z.z., 434/2004 Z.z., 308/2005 Z.z.), NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

MUDr. Jana Szokolayová
vedúca Lab. toxikologického skriningu



za MŠ
MUDr. Ján Kazár, DrSc.
riaditeľ VVZ SZU

SLOVENSKÁ ZDRAVOTNICKÁ UNIVERZITA
VVZ
Limbová 12, 833 03 Bratislava 37