

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 24.10.2003

Strana: 1 z 7

Dátum revízie č.7: 18.12.2014

Názov výrobku:

Zimná pena do -15°C / 05.13 /

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI(PODNIKU)

1.1. Identifikátor produktu

Chemický názov látky/obchodný názov prípravku:

Zimná pena do -15°C

Číslo CAS:

nemá, zmes

Číslo ES:

nemá, zmes

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi

profesionálne použitie: stavebníctvo

spotrebiteľské použitie: stavebníctvo

Použitia, ktoré sa neodporúčajú

-

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno alebo obchodné meno:

Den Braven SK s.r.o.

Miesto podnikania alebo sídlo:

Polianky 17, 844 31 Bratislava

Telefón:

02/4497 10 10

Fax:

02/4497 15 40

e-mail

info@denbraven.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo:

02/ 54 77 41 66, Národné toxikologické informačné centrum,
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia zmesi:

podľa Nariadenia EP a Rady č. 1272/2008 CLP:

**GHS02,07,08 Nebezpečenstvo
Flamm. Aerosol 1, H222, H229
Carc. 2, H351
Lact, H362
STOT RE 2, H373
Acute Tox. 4, H332 **)
Resp. Sens. 1, H334
Skin Sens. 1, H317
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335
Aqua.Chronic 4, H413 *)
EUH204**

Prvky označovania:

podľa Nariadenia EP a Rady č. 1272/2008 CLP:

Symbol:



Signálne slovo:

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenie:

**H222, H229, H315, H317,
H319, H332, H334, H335,
H351, H362, H373, H413,
EUH204**

H222 Mimoriadne horľavý aerosól.

H229 Nádobu je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H334 Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu

H362 Môže spôsobiť poškodenie u dojčených detí.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii vdýchnutím

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 24.10.2003

Strana: 2 z 7

Dátum revízie č.7: 18.12.2014

Názov výrobku:

Zimná pena do -15°C / 05.13 /

Bezpečnostné upozornenie:

**P102, P210, P211, P251
P260, P280,
P302+P352, P304+P340,
P305+P351+P338, P308 +
P313, P410 + P412, P501**

H413 Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy
EUH 204 Obsahuje izokyanáty. Môže vyvolať alergickú reakciu.
P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj vznietenia.
P251 Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.
P260 Nevdychujte pary/aerosóly.
P263 Zabráňte kontaktu počas tehotenstva a dojčenia.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranu očí.
P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody
P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní
P308 + P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť
P410 + P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného odpadu.

2.3 Iná nebezpečnosť:

Obsahuje: difenylmetándiizokyanáty, izoméry a homológy chlóralkány, C14-17

U osôb alergických na diizokyanatany môže pri použití tohto výrobku dôjsť k alergickej reakcii.

Osoby trpiace astmou, ekzémami alebo kožnými problémami by sa mali vyhýbať kontaktu s týmto výrobkom vrátane kožného kontaktu.

V priestoroch so slabým vetraním by sa tento výrobok mal používať len s ochrannou maskou s vhodným protiplynovým filtrom (t. j. typu A1 v súlade s normou EN 14387)

Ďalšie údaje na etikete:

symbol „3“ (obrátенý epsilon)

kódové označenie umožňujúce identifikáciu šarže náplne,

menovitý objem výrobku v aerosólovom rozprašovači

celkový menovitý objem nádoby tak, aby nedošlo k jeho zámene s

menovitým objemom výrobku v aerosólovom rozprašovači.

Iná nebezpečnosť:

Obsahuje: difenylmetándiizokyanáty, izoméry a homológy chlóralkány, C14-17

Obsahuje izokyanáty. Riad'te sa pokynmi výrobcu.

3. ZLOŽENIE/ INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Výrobok obsahuje tieto nebezpečné látky:

Registračné číslo	CAS/EC	Nebezpečná zložka	Konc. %	Symbol	H-výroky	Iné
	9016-87-9/	difenylmetándi	25 - 50			

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 24.10.2003

Strana: 3 z 7

Dátum revízie č.7: 18.12.2014

Názov výrobku:

Zimná pena do -15°C / 05.13 /

-	izokyanáty, izoméry a homológy		Resp. Sens. 1 Carc. 2 STOT RE 2 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT SE 3 GHS07,08 NEB.	H334 H351 H373 H332 H315 H319 H317 H335	-
13674-84-5/ 237-158-7	tris-(2-chlór-1-metyl etyl) fosfát	5 - 20	Acute Tox. 4 GHS07 POZOR	H302 H413	-
85535-85-9/ 287-477-0	chlóralkány, C14-17	5 - 20	Lact. Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 GHS09 POZOR	H362 H400 H410 EUH066	-
115-10-6 / 204-065-8	dimetyléter	2,5 - 10	Flam.Gas 1 Press.Gas GHS02,04 NEB.	H220 H280	<i>NPEL</i>
75-28-5/ 200-857-2	izobután	2,5 - 10	Flam.Gas 1 Press.Gas GHS02,04 NEB.	H220 H280	-
74-98-6/ 200-827-9	propán	2,5 - 10	Flam.Gas 1 Press.Gas GHS02,04 NEB.	H220 H280	-

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci :

- Pri vdýchnutí: Premiestnite zasiahnutého na čerstvý vzduch a udržujte ho v kľude. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára
- Pri styku s kožou: Umyte vodou a mydlom a dobre opláchnuť. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára.
- Pri zasiahnutí očí Okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody počas aspoň 15 minút. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára
- Pri požití: Nevyvolávajte zvracanie. Obráťte sa na lekára a poskytnite mu túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené :

Škodlivý pri vdýchnutí. Podozrenie, že spôsobuje rakovinu. Môže spôsobiť poškodenie u dojčených detí. Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii vdýchnutím. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Dráždi kožu. Môže sa vstrebať cez pokožku. Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Obsahuje izokyanáty. Môže vyvolať alergickú reakciu Osoby so sklonom k astme, alergiám a chronickými ochoreniami dýchacích ciest by nemali manipulovať s týmto výrobkom.

Najčastejšie príznaky sú: bolesti hlavy, ťažkosti s dýchaním, kašeľ, závraty, alergické prejavy

4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Pri náhodnom požití, pri ťažkostiach po vdychovaní výparov alebo v prípade silnej alergickej reakcie čo najskôr kontaktujte lekára

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 24.10.2003

Strana: 4 z 7

Dátum revízie č.7: 18.12.2014

Názov výrobku:

Zimná pena do -15°C / 05.13 /

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné prášok, pena, oxid uhličitý, piesok, alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť vodným lúčom.

Nevhodné silný prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru sa môžu tvoriť oxidy uhlíka, nitrózne plyny, chlorovodík, kyanovodík, oxidy fosforu.

5.3 Rady pre hasičov:

Ochranný odev a izolačný dýchací prístroj. Nádoby podľa možnosti odstráňte z dosahu požiaru alebo ich ochladzujte vodnou hmlou - nebezpečenstvo roztrhnutia.

6. OPATRENIE PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Chráňte sa osobnými ochrannými prostriedkami, ktoré sú popísané v oddieli 8. Zabráňte prístupu neinformovaným osobám. Dôkladne vyvetrajte uzatvorené priestory. Odstráňte zdroje ohňa.

6.2 Tepelná nebezpečnosť:

Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

6.3 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabrániť úniku veľkého množstva koncentrovaného produktu do životného prostredia. Ak sa tak stane, je nutné upovedomiť príslušné inštitúcie.

6.4 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Rozptýlený výrobok zotrite alebo zoberte pomocou nehorľavej adsorpčnej látky a vzniknuté zvyšky uniknutej látky uložte do sudu na odpad. Znečistené miesto nespľachujte vodou! Likvidujte podľa predpisov.

6.5 Odkaz na iné oddiely:

oddiel 7 Informácie o bezpečnej manipulácii.
oddiel 8 Informácie o osobných ochranných prostriedkoch.
oddiel 13 Informácie o likvidácii.

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte ochranu očí a pokožky a dýchacích ciest. Manipulujte s výrobkom v dobre vetraných priestoroch. Pri práci nejedzte, nepite ani nefajčite. Dodržujte dôkladne hygienické predpisy. Používajte osobné ochranné prostriedky odporúčané v bode 8. Chráňte pred slnečným svetlom a nevystavujte teplotám vyšším ako 50 ° C.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie:

Nádoba je pod tlakom: neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. Neaplikujte na horúce povrchy.

Nádoby skladujte na suchom, chladnom mieste.

Dodržujte úradné predpisy pre skladovanie obalov na stlačený plyn.

Chráňte pred vysokou teplotou a priamym slnečným svetlom. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Skladujte v suchom prostredí.

7.3 Špecifické konečné použitie (-ia)

izolačná pena pre použitie v stavebníctve

8. KONTROLY EXPOZÍCIE /OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre	Názov	CAS	NPEL (mg/m ³)		Pozn.
			priemerný	krátkodobý	
	dimetyléter	115-10-6	1 920	-	-
DNEL pracovníci	Údaje nie sú k dispozícii				
DNEL verejnosť	Údaje nie sú k dispozícii				
8.2 Kontroly expozície	Ochrana očí/tváre	ochranné okuliare (najmä pri striekaní)			
	Ochrana kože	ochranné rukavice (EN 374)			
	Ochrana dýchacích ciest	ochranná maska filtrom (typ AX , EN 14387)			

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Skupenstvo (pri 20°C):

kvapalina (aerosól)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 24.10.2003

Strana: 5 z 7

Dátum revízie č.7: 18.12.2014

Názov výrobku:

Zimná pena do -15°C / 05.13 /

Farba:	podľa označenia výrobku
Zápach (vôňa):	charakteristická
9.2. Iné informácie:	
Hodnota pH (pri °C):	nestanovená
Teplota (rozmedzie teplôt) topenie (°C):	nestanovená
Teplota (rozmedzie teplôt) varu (°C):	nestanovená
Teplota vzplanutia (°C):	nestanovená
Horľavosť (°C):	235
Samozápalnosť:	nestanovená
Nebezpečenstvo výbuchu:	nestanovená
Medze výbušnosti: horná medza (% obj.):	3
dolná medza (% obj.):	16
Oxidačné vlastnosti:	nestanovené
Tlak pár (pri 20 °C):	5,5 bar
Hustota:	0,996 g/cm ³ pri 20 °C
Rozpustnosť (pri °C)	
vo vode :	nemiešateľný, alebo ťažko miešateľný
v organických rozpúšťadlách :	nestanovená
Rozdeľovací koeficient a-oktanol/voda:	nestanovený
Viskozita:	nestanovená
Ďalšie údaje	Obsah prchavých organických látok: 17,16 %

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

údaje nie sú k dispozícii

10.2. Chemická stabilita

stabilný za odporúčaných podmienok používania a skladovania

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

údaje nie sú k dispozícii

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

vysoká teplota, otvorený oheň, zdroje tepla

10.5. Nekompatibilné materiály

kyseliny, zásady a oxidačné a redukčné činidlá, amíny a alkoholy, polyoly a voda

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V prípade požiaru: pozri bod 5.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita:

- LD₅₀, orálne, potkan (mg.kg⁻¹):

tris-(2-chlór-1-metyletyl) fosfát: 3600 ***)

ATE_{mix}: > 10 000

- LD₅₀, dermálne, potkan alebo králik (mg.kg⁻¹):

údaje nie sú k dispozícii

- LD₅₀, inhalačne, potkan, pre aerosóly/častice (mg./l):

údaje nie sú k dispozícii

- LD₅₀, inhalačne, potkan, pre plyny a pary (mg.l⁻¹):

Škodlivý (prevodová tabuľka)

Žieravosť/dráždivosť pokožky

dráždivý (výpočtová metóda)

Vážne poškodenie /dráždivosť očí

dráždivý (výpočtová metóda)

Senzibilizácia

Pokožka

senzibilizujúci (výpočtová metóda)

Dýchacie cesty

senzibilizujúci (výpočtová metóda)

Karcinogenita:

Podозnenie, že spôsobuje rakovinu (výpočtová metóda)

Mutagenita:

nie je dôkaz

Toxicita pre reprodukciu:

Môže spôsobiť poškodenie u dojčených detí.

STOT SE

Dýchacie cesty: dráždivý (výpočtová metóda)

STOT RE

Vdychovanie: Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii (výpočtová metóda)

Aspiračná toxicita

údaje nie sú k dispozícii

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 24.10.2003

Strana: 6 z 7

Dátum revízie č.7: 18.12.2014

Názov výrobku:

Zimná pena do -15°C / 05.13 /

12.1 Toxicita pre vodné organizmy:	Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy
- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	-
- EC ₅₀ , 48 hod., dafnie (mg.l ⁻¹):	-
- IC ₅₀ , 72 hod., riasy (mg.l ⁻¹):	-
12.2 Perzistencia a biodegradovatenosť	údaje nie sú k dispozícii
12.3 Bioakumulačný potenciál:	údaje nie sú k dispozícii
12.4 Mobilita v pôde:	údaje nie sú k dispozícii
12.5 PBT/vPvB:	údaje nie sú k dispozícii
12.6 Iné nepriaznivé účinky:	-

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

Spôsoby zneškodňovania látky/prípravku: Likvidovať podľa zákona o odpadoch č. 223/2001 Z.z v povolenom zariadení (skládku odpadu). Môže byť likvidovaný spolu s komunálnym odpadom.

Zatriedenie podľa katalógu odpadov: 08 05 01

17 06 04

16 05 04

Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: Likvidovať podľa zákona o odpadoch č. 223/2001 Z.z.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1. Číslo OSN	1950
14.2. Správne expedičné označenie OSN	AEROSÓLY
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	2.5 F
14.4. Obalová skupina	-
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Bezpečnostná značka: 2.1
14.7. Doprava hromadného nákladu	Obmedzené množstvo: LQ2

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE:

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí

Zákon č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh

Výnos MHSR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 v znení Nariadenia vlády č. 300/2007 Z. z. a o v znení Nariadenia vlády č. 471/2011 Z. z. ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

Vyhláška MVSR č. 96/2004 ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov v znení neskorších predpisov

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady REACH č. 1907/2006): žiadne

Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne

15.2 Správa o chemickej bezpečnosti: pre zmes nebolo hodnotenie vykonané

16. INÉ INFORMÁCIE

Dôvod revízie č.2: zmeny v právnych predpisoch, zmeny v bodoch 1,2,3,5,8,9,11,13,15,16

Dôvod revízie č.3: zmeny v právnych predpisoch, zmeny v bode 15

Dôvod revízie č.4: zmena v právnych predpisoch a v klasifikácii zložky zmesi, zmeny v bodoch 2,3,11,15,16

Dôvod revízie č.5: zmena zložení zmesi, zmeny v bodoch 2,3,11,12,15,16

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 24.10.2003

Strana: 7 z 7

Dátum revízie č.7: 18.12.2014

Názov výrobku:

Zimná pena do -15°C / 05.13 /

Dôvod revízie č.6: zmena v právnych predpisoch a v klasifikácii zmesi, zmeny v bodoch 2,3,15,16

Dôvod revízie č.7: klasifikácia produktu v súlade s nariadením 1272/2008 CLP, zmeny v bodoch 2,3,4,8,9,15,16

Znenie H-výrokov z bodu 3:

H220 Mimoriadne horľavý plyn.

H280 Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.

H302 Škodlivý po požití.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H334 Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu

H362 Môže spôsobiť poškodenie u dojčených detí.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

EUH 066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky

Znenie kategórií nebezpečenstva z bodu 3:

Flam.Gas: Horľavý plyn

Press.Gas: Stlačený plyn

Skin Irrit.: Dráždi pokožku

Asp. Tox.: Aspiračná toxicita

STOT SE: Toxicita pre špecifický vnútorný orgán, jednorazová expozícia

STOT RE: Toxicita pre špecifický vnútorný orgán, jednorazová expozícia

Resp. Sens.: Respiračná senzibilizácia

Carc.: Karcinogén

Lact. : Reprodukčná toxicita

Acute Tox.: Akútna toxicita

Eye Irrit.: Dráždi oči

Skin Sens.: Kožná senzibilizácia

Aquatic Acute: Akútna vodná toxicita

Aquatic Chronic: chronická vodná toxicita

**) klasifikácia zmesi vykonaná na základe poznatkov výrobcov peny podložených testami a stanoviskom FEICA*

****) údaje v oblasti toxikologických vlastností zložky nie sú k dispozícii, zmes bola klasifikovaná v súlade s článkom 61 ods.5.*

*****) údaje sú v súlade s registračným dossierom látky*

Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete:

Hmatový trojuholník pre ľudí s poruchou zraku

Ochranné rukavice