

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 30.10.2004  
Dátum revízie č.1: 08.11.2004  
Dátum revízie č.2: 08.02.2008  
Dátum revízie č.3: 04.04.2013  
Dátum revízie č.4: 08.06.2015  
Dátum revízie č.5.: 06.09.2017

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Impregnačný a ochranný náter muriva Profi /07.95/**

**ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (PRÍPRAVKU) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)**

**1.1. Identifikátor produktu**

Obchodný názov:	<b>Impregnačný a ochranný náter muriva Profi</b>
Chemický názov:	-
Číslo CAS:	-
Číslo ES (EINECS):	-

**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:	<b>Den Braven SK s.r.o.</b>
Miesto podnikania alebo sídlo:	<b>Polianky 17, 844 31 Bratislava</b>
Telefón:	<b>02/4497 10 10</b>
Fax:	<b>02/4497 15 40</b>
e-mail	<a href="mailto:info@denbraven.sk">info@denbraven.sk</a>
<b>1.4 Núdzové telefónne číslo:</b>	<b>02/ 54 77 41 66,</b> Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie

**ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI**

**2.1 Klasifikácia zmesi**

podľa Nariadenia EP a Rady č. 1272/2008 CLP: **GHS02,07,08,09 Nebezpečenstvo**  
**Flam.Liq.2, H225**  
**Asp. Tox. 1, H304**  
**Skin Irrit. 2, H315**  
**STOT SE 3, H336**  
**STOT SE 3, H335**  
**Repr. 2, H361d**  
**STOT RE 2, H373**  
**Aqua.Chro.2, H411**

**2.2 Prvky označovania:**

Symbol:



**Signálne slovo:**

Nebezpečenstvo

**Výstražné upozornenie:**

**H225, H304, H315,**  
**H335, H336, H361d, H373,**  
**H411,**

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H315 Dráždi kožu.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H361d Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Bezpečnostné upozornenie:**

**P102, P210, P260, P280,**  
**P273, P314, P304 + P340,**  
**P301 + P330 + P331,**  
**P403 + P233, P501**

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P260 Nevdychujte pary/aerosóly.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 30.10.2004  
Dátum revízie č.1: 08.11.2004  
Dátum revízie č.2: 08.02.2008  
Dátum revízie č.3: 04.04.2013  
Dátum revízie č.4: 08.06.2015  
Dátum revízie č.5.: 06.09.2017

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Impregnačný a ochranný náter muriva Profi /07.95/**

**2.3 Iná nebezpečnosť:**

P314 Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
P301+P330+P331 PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.  
P304 + P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.  
P308 + P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
P403 + P233 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.  
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného odpadu

**Obsahuje:**  
uhlíkovodíky, C9, arómaty  
uhlíkovodíky, C6-C7, izo-alkány, cyklické, < 5% n-hexánu  
uhlíkovodíky, C6-C7, n-alkány, izoalkány, cykloalkány, < 5% n-hexánu  
toluén

**Kategória a podkategória regulovaného výrobku:**  
A/h/OR: Penetračné a spevňujúce náterové látky  
Hraničná hodnota pre najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín: 750g/l  
Najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín v stave, v ktorom je regulovaný výrobok pripravený na použitie: 735g/l

**ODDIEL 3. ZLOŽENIE ALEBO INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**

Registračné číslo	CAS/EC	Nebezpečná zložka	Konc. %	Klasifikácia	Iné
01-2119455851-35-xxxx	*)	uhlíkovodíky C9, arómaty	40 - 50	Flam.Liq.2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aqua.Chro.2 GHS02,07,08,09 NEB.	H225 H304 H335 H336 H411 EUH06 6
01-2119486291-36-xxxx	**)	uhlíkovodíky, C6-C7, izo-alkány, cyklické, < 5% n-hexánu	26 – 32,5	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 GHS02,07,08,09 NEB.	H225 H304 H336 H411 EUH06 6
01-2119475514-35-xxxx	***)	uhlíkovodíky, C6-C7, n-alkány, izoalkány, cykloalkány, < 5% n-hexánu	26 – 32,5	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 GHS02,07,08,09 NEB	H225 H304 H315 H336 H411
01-2119471310-51-xxxx	108-88-3 203-625-9	toluén	14 – 17,5	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Repr. 2 STOT RE 2 STOT SE 3 GHS02,07,08NEB	H225 H304 H315 H361d H373 H336 <i>NPEL, BMH</i>

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 30.10.2004  
Dátum revízie č.1: 08.11.2004  
Dátum revízie č.2: 08.02.2008  
Dátum revízie č.3: 04.04.2013  
Dátum revízie č.4: 08.06.2015  
Dátum revízie č.5.: 06.09.2017

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Impregnačný a ochranný náter muriva Profi /07.95/**

	64742-47-8 265-149-8	destiláty (ropné), hydrogénačne rafinované, ľahké; petrolej	1,5 - 5	Asp. tox. 1 GHS08NEB	H304	
01- 2119487078- 27-xxxx	8042-47-5 232-455-8	biely minerálny olej (ropný)	1 - 3	Asp. tox. 1 GHS08NEB	H304	
01-2119487475 -25-0004	92062-09-4 295-523-6	parafinový gáč (ropný), hydrogénačne rafinovaný	1 - 3	-	-	-

#### ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

##### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci:

Pri vdýchnutí: Zabezpečte postihnutému čerstvý vzduch. Ak ťažkosti pretrvávajú, kontaktujte lekára.  
Pri styku s kožou: Umyte dôkladne vodou. Kontaminovaný odev čo najskôr odstráňte. Ošetrte  
reparačným krémom.  
Pri zasiahnutí očí Okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody počas niekoľko minút 15 min..  
Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára  
Pri požití: Nikdy nevyvolávajte zvracanie. Obráťte sa na lekára a poskytnite mu túto kartu  
bezpečnostných údajov alebo etiketu.

##### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. Dráždi kožu. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích  
ciest. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa. Môže spôsobiť  
poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. Môže sa vstrebať cez pokožku.

##### 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Pri náhodnom požití, alebo ak sa objavia ťažkosti (malátnosť, ospalosť, závrat) po vdychovaní výparov  
kontaktujte lekára.

#### ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

##### 5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné prášok, pena, oxid uhličitý, vodná hmla, piesok  
Nevhodné voda v plnom prúde

##### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru sa môžu tvoriť toxické plyny (oxidy uhlíka a hustý čierny dym). Výpary sú  
ťažšie ako vzduch, môžu sa šíriť pri zemi a vznietiť sa vo väčšej vzdialenosti od požiaru. Pri vysokej teplote  
môže dôjsť k pretlaku v nádobách a ich explózií.

##### 5.3 Rady pre hasičov:

Ochranný odev a izolačný dýchací prístroj. Nádoby odstráňte z dosahu požiaru alebo ich ochladzujte vodnou  
hmlou. Vodu z hasenia produktu nevyliievajte do kanalizácie.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 30.10.2004  
Dátum revízie č.1: 08.11.2004  
Dátum revízie č.2: 08.02.2008  
Dátum revízie č.3: 04.04.2013  
Dátum revízie č.4: 08.06.2015  
Dátum revízie č.5.: 06.09.2017

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Impregnačný a ochranný náter muriva Profi /07.95/**

**ODDIEL 6. OPATRENIE PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ**

**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** Chráňte sa osobnými ochrannými prostriedkami. Dôkladne vyvetrajte uzatvorené priestory – nevdychujte pary. Neinformovaným a nechráneným osobám zabráňte prístupu. Odstráňte zdroje ohňa – nefajčite!

**Tepelná nebezpečnosť:** Veľmi horľavá kvapalina a pary. Pary môžu tvoriť v zmesi so vzduchom výbušnú zmes.

**6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:** Zabrániť preniknutiu koncentrovaného výrobku do životného prostredia. Ak sa tak stane, je nutné upovedomiť príslušné inštitúcie.  
**6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:** Rozliaty produkt odčerpajte, zvyšky vyzbierajte pomocou nehorľavej absorpčnej látky a uložte do vhodnej označenej nádoby. Likvidujte podľa predpisov. Nezmývajte do kanalizácie.

**6.4 Odkaz na iné oddiely:** Osobné ochranné prostriedky: oddiel 8  
Likvidácia: oddiel 13

**ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**

**7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Nevdychujte pary. Manipulujte s výrobkom v dobre vetraných priestoroch. Kontaminovaný odev čo najskôr vyzlečte. Dodržujte dôkladne hygienické predpisy pre prácu s chemikáliami. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa – **s produktom nesmú manipulovať tehotné ženy!**

Odstráňte zdroje ohňa. Zabezpečte nevýbušné prevedenie elektrických prístrojov.

**7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie:** Skladujte v originálnom balení, tesne uzavreté na suchom mieste pri teplote max. 30°C. Chrániť pred teplom a slnečnými lúčmi. Skladujte mimo zdrojov horenia.

**7.3 Špecifické konečné použitie (-ia)** Vhodný obalový materiál: nerezová oceľ  
produkt na impregnáciu poréznych podkladov proti vlhkosti v stavebníctve

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 30.10.2004  
Dátum revízie č.1: 08.11.2004  
Dátum revízie č.2: 08.02.2008  
Dátum revízie č.3: 04.04.2013  
Dátum revízie č.4: 08.06.2015  
Dátum revízie č.5: 06.09.2017

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Impregnačný a ochranný náter muriva Profi /07.95/**

**8. KONTROLY EXPOZÍCIE /OSOBNÁ OCHRANA**

8.1 Kontrolné parametre	Názov	CAS	NPEL (mg/m <sup>3</sup> )		Pozn.
			priemerný	krátkodobý	
	oleje minerálne kvapalný aerosól, dymy	-	1	3	-
	toluén	108-88-3	192	384	K
	K: môže sa vstrebať cez pokožku BMH: biologické medzné hodnoty				
<b>DNEL pracovníci</b>	<b>toluén:</b> dermálne (chronický, systémový vplyv): 384,00 mg/kg/hm/deň inhalačne (chronický, systémový vplyv): 192,00 mg/m <sup>3</sup> inhalačne (akútny, systémový vplyv): 384,00 mg/m <sup>3</sup> inhalačne (chronický, lokálny vplyv): 192,00 mg/m <sup>3</sup> inhalačne (akútny lokálny vplyv): 384,00 mg/m <sup>3</sup> <b>uhl'ovodíky, C6-C7, izo-alkány, cyklické, &lt; 5% n-hexán :</b> dermálne (chronický, systémový vplyv): 773 mg/kg/hm/deň dermálne (chronický, systémový vplyv): 2035 mg / m <sup>3</sup> <b>uhl'ovodíky, C9, arómáty:</b> inhalačne (chronický, systémový vplyv): 150 mg/m <sup>3</sup> dermálne (chronický, systémový vplyv): 25 mg/kg/hm/deň				
<b>DNEL verejnosť</b>	<b>toluén</b> orálne (chronický, systémový vplyv): 8.13 mg/kg/hm/deň dermálne (chronický, systémový vplyv): 226,00 mg/kg/hm/deň inhalačne (chronický, systémový vplyv): 56,50 mg/m <sup>3</sup> inhalačne (akútny, systémový vplyv): 226,00 mg/m <sup>3</sup> inhalačne (chronický, lokálny vplyv): 56,50 mg/m <sup>3</sup> inhalačne (akútny lokálny vplyv): 226,00 mg/m <sup>3</sup> <b>uhl'ovodíky, C6-C7, izo-alkány, cyklické, &lt; 5% n-hexán :</b> dermálne (chronický, systémový vplyv): 699 mg/kg/hm/deň inhalačne (chronický, systémový vplyv): 608 mg/m <sup>3</sup> orálne (chronický, systémový vplyv): 699 mg/kg/hm/deň <b>uhl'ovodíky, C9, arómáty:</b> inhalačne (chronický, systémový vplyv): 32 mg/m <sup>3</sup> dermálne (chronický, systémový vplyv): 11 mg/kg/hm/deň orálne (chronický, systémový vplyv): 11 mg/kg/hm/deň				
<b>8.2 Kontroly expozície</b>	<b>Ochrana očí/tváre</b>	ochranné okuliare - najmä pri práci s veľkými objemami (EN166)			
	<b>Ochrana kože</b>	ochranné rukavice (EN 374) odporúčaný materiál: nitrilbutadiénový kaučuk, penetračný čas: > 480 min.			
	<b>Ochrana dýchacích ciest</b>	pracovný ochranný odev nutná pri prekročení hodnôt NPEL (respirátor s filtrom A/AX )			



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 30.10.2004  
Dátum revízie č.1: 08.11.2004  
Dátum revízie č.2: 08.02.2008  
Dátum revízie č.3: 04.04.2013  
Dátum revízie č.4: 08.06.2015  
Dátum revízie č.5.: 06.09.2017

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Impregnačný a ochranný náter muriva Profi /07.95/**

<b>Žieravosť/dráždivosť pokožky</b>	Dráždi kožu. (výpočet)
<b>Vážne poškodenie /dráždivosť očí</b>	údaje nie sú k dispozícii
<b>Senzibilizácia</b>	údaje nie sú k dispozícii
<b>Pokožka</b>	údaje nie sú k dispozícii
<b>Dýchacie cesty</b>	údaje nie sú k dispozícii
<b>Karcinogenita:</b>	nie je dôkaz
<b>Mutagenita:</b>	nie je dôkaz
<b>Toxicita pre reprodukciu:</b>	Podозrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa. (výpočet)
<b>STOT SE</b>	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. (výpočet)
	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. (výpočet)
<b>STOT RE</b>	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. (výpočet)
<b>Aspiračná toxicita</b>	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. (výpočet)

#### ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

<b>12.1 Toxicita pre vodné organizmy:</b>	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. (výpočet)
LC <sub>50</sub> , 96 hod., ryby (mg/l):	-
EC <sub>50</sub> , 48 hod., dafnie (mg/l):	-
IC <sub>50</sub> , 72 hod., riasy (mg/l):	-
<b>12.2 Perzistencia a biodegradovatenosť</b>	údaje nie sú k dispozícii
<b>12.3 Bioakumulačný potenciál:</b>	údaje nie sú k dispozícii
<b>12.4 Mobilita v pôde:</b>	údaje nie sú k dispozícii
<b>12.5 PBT/vPvB:</b>	údaje nie sú k dispozícii
<b>12.6 Iné nepriaznivé účinky:</b>	obsahuje ropné zložky

#### ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

**13.1 Spôsoby zneškodňovania odpadu:** Likvidovať podľa zákona o odpadoch v povolenom zariadení (skládka odpadu).  
Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 14 06 03  
**Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu:** Likvidovať podľa zákona o odpadoch  
Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 15 01 10

#### ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

<b>14.1. Číslo OSN</b>	<b>UN: 1993</b>
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>	<b>HOREAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA I.N.</b> (Uhl'ovodíky, C7, n-alkány, izoalkány, cykloalkány) <b>Nebezpečná pre životné prostredie</b>
<b>14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu</b>	3 F1
<b>14.4. Obalová skupina</b>	II
<b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	Áno, toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
<b>14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>	Obmedzené množstvo: 1L/30kg/20kg Bezpečnostné značky: 3+ryba/strom, Kód obmedzenia pre tunely: 2 ( D/E ) <b>Pozor!</b> Ak balenie presiahne limity LQ, spojte sa pred manipuláciou (plnením, balením, odosielaním, dopravou, príjmom) so svojim Bezpečnostným poradcom, podľa platného zákona ADR/RID.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 30.10.2004  
Dátum revízie č.1: 08.11.2004  
Dátum revízie č.2: 08.02.2008  
Dátum revízie č.3: 04.04.2013  
Dátum revízie č.4: 08.06.2015  
Dátum revízie č.5.: 06.09.2017

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Impregnačný a ochranný náter muriva Profi /07.95/**

**14.7. Hromadná preprava podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a predpisu IBC:**

Nie je k dispozícii

**ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE:**

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

Nariadenie EP 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 Komisie č. 2015/830, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)  
Nariadenie EP 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  
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. a v znení Nariadenia vlády SR č.82/2015 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci  
Zákon č. 313/2016 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 91/2016 Z. z.  
Vyhláška MŽPSR č. 127/2011 ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.  
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní.

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

**3. Tekuté látky alebo zmesi, ktoré sa považujú za nebezpečné podľa ustanovení smernice Rady 67/548/EHS a smernice 1999/45/ES.**

1. Nesmú byť použité: — v dekoratívnych výrobkoch určených na vytváranie svetla alebo farebných efektov na základe rozdielnych fáz, napríklad v dekoratívnych lampách a popolníkoch, — v trikových a žartovných predmetoch, — v hrách pre jedného alebo viacerých účastníkov ani v žiadnom výrobku určenom na tento účel, a to ani v prípade, že sa tento vyznačuje dekoratívnymi prvkami.

2. Výrobky, ktoré nie sú v súlade s odsekom 1, sa nesmú uviesť na trh.

3. Nesmú sa uviesť na trh v prípade, že obsahujú farbivo, pokiaľ sa to nevyžaduje na daňové účely, ani arómu, ani oboje, ak: — hrozí nebezpečenstvo ich vdýchnutia a sú označené R65 alebo H304 a — môžu byť použité ako náplň do dekoratívnych svietidiel a — sú zabalené v krabiciach s kapacitou do 15 litrov.

4. Bez toho, aby bolo dotknuté uplatňovanie iných ustanovení Spoločenstva týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania látok a zmesí, musia dodávatelia pred uvedením daného výrobku na trh zabezpečiť, aby bolo balenie látok a zmesí uvedených v odseku 3, v prípade, že sa majú používať ako lampy, označené viditeľne, čitateľne a nezmazateľne takto: „Lampy plnené touto kvapalinou uchovávajú mimo dosahu detí.“

**48. Toluén CAS č. 108-88-3 ES č. 203-625-9**

Nesmie sa uviesť na trh ani používať ako látka, ani v zmesiach, v koncentrácii rovnajúcej sa alebo vyššej ako 0,1 % hmotnosti v prípade, že sa látka alebo zmes používa v lepidlách alebo sprejových farbách určených pre širokú verejnosť

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

**Látky zahrnuté do prílohy XIV Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne**

**Biocídne zložky, ktoré sú súčasťou ošetreného výrobku v súlade s článkom 58 Nariadenia 528/2012: žiadne**



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa Nariadenia Komisie 830/2015/EC)

Dátum vydania: 30.10.2004  
Dátum revízie č.1: 08.11.2004  
Dátum revízie č.2: 08.02.2008  
Dátum revízie č.3: 04.04.2013  
Dátum revízie č.4: 08.06.2015  
Dátum revízie č.5.: 06.09.2017

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Impregnačný a ochranný náter muriva Profi /07.95/**

**15.2 Správa o chemickej bezpečnosti:** pre zmes nebolo hodnotenie vykonané

**ODDIEL 16. ĎALŠIE INFORMÁCIE:**

**Dôvod revízie č.1:** zmena v právnych predpisoch, zmeny v oddieloch 1,2,3,15,16

**Dôvod revízie č.2:** zmeny v právnych predpisoch, zmeny v oddieloch 1,2,3,8,9,11,12,15,16

**Dôvod revízie č.3:** klasifikácia zmesi v súlade s nariadením 1277/2008 CLP, zmeny v oddieloch 2,3,11,12, 15,16

**Dôvod revízie č.4:** zmena v právnych predpisoch, zmena v zložení a v klasifikácii zmesi, zmeny v oddieloch 2,3,4,8,9,11,13,15,16

**Znenie H-výrokov z oddielu 3:**

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H315 Dráždi kožu.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H361d Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

**Triedy nebezpečenstva:**

Flam.Liq.: horľavá kvapalina

Repr. : reprodukčná toxicita

Asp. tox. : aspiračná toxicita

Skin Irrit. : dráždi pokožku

STOT SE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia

STOT RE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, opakovaná expozícia

Aquatic Acute: akútna vodná toxicita

Aquatic Chronic: chronická vodná toxicita

**Použité skratky:**

NPEL Najvyššie prípustné expozičné limity

DNEL Derived no effect level (Odvodená hodnota limitu bez účinku)

PNEC Predicted no effect concentration (Predvídaná /vypočítaná koncentrácia bez účinku)

\*) EC: 918-668-5 priradené látke agentúrou ECHA v rámci registračného procesu

\*\*) EC: 926-605-8 priradené látke agentúrou ECHA v rámci registračného procesu

\*\*\*) EC: 921-024-6 priradené látke agentúrou ECHA v rámci registračného procesu

**Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete:**

hmatový trojuholník pre ľudí s poruchou zraku

uzáver odolný voči otvoreniu deťmi