

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení ES č. 1907/2006 (REACH)

Název výrobku:	LIGNOSTOP HOBBY	Datum vydání:	26.06.2009
		Datum revize:	

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikace látky / přípravku : název: **LIGNOSTOP HOBBY** chemický název: **kapalný přípravek Barevné modifikace: (bezbarvý, zelený)**

1.2 Použití látky nebo přípravku:
Vodou ředitelný přípravek **k ochraně dřeva** proti dřevokazným a dřevozabarvujícím houbám , dřevokaznému hmyzu a plísním

1.3 Identifikace společnosti nebo podniku:

Výrobce: **MOSET, spol. s r.o.**
Adresa: Brněnská 270, 664 42 Brno-Modřice, CZ
Identifikační číslo: 41603982
Tel/Fax: +420-515271179, 608-826201
E-mail: moset@moset.cz
Odpovědná osoba: valek@moset.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko Na Bojišti, 128 08
Praha 2 , CZ
Tel: **+420-224 919 293, +420-224 915 402**

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace přípravku: Přípravek je klasifikován jako dráždivý

Klasifikace: **Xi .. R 36/38**

2.2. Nebezpečné účinky na zdraví a životní prostředí: Přípravek dráždí oči, kůže a sliznice. Přípravek je škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí .

2.3. Další možná rizika: Přípravek nesmí být použit k ošetření dřeva, které přijde do trvalého kontaktu s potravinami, krmivem nebo pitnou vodou a na ochranu dětských hraček. Informace uvedené na obalu – viz kapitola 15

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Složení: kvartérní amoniová sůl, triazolová sloučenina, derivát kyseliny karbaminové, hormonální insekticid a pomocné látky

3.2. Údaje o nebezpečných složkách přípravku

Chemický název	Obsah (%)	Číslo CAS	Číslo ES	Indexové číslo	Výstražný symbol	R-věty *)
alkylbenzyl dimethylamonium-chlorid	< 5	68424-85-1	270-325-2	-	C	22-34
tebuconazol	< 1	107534-96-3	403-640-2	603-197-00-7	Xn, N	22-51/53-63
propiconazol	< 1	60207-90-1	262-104-4	613-205-00-0	Xn, N	22-43-50/53
3-jod-2-propinyl-butylkarbamát (	< 1	55406-53-6	259-627-5	-	Xn, N	20/22-41-50
fenoxycarb	< 0,1	72490-01-8	276-696-7	-	N	50-53

*) úplné znění R-vět uvedeno v bodě 16

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Všeobecné pokyny: Při zdravotních potížích nebo při požití a zasažení očí vyhledejte lékařskou pomoc a poskytněte informace z tohoto bezpečnostního listu

4.2 Při nadýchání: Odstranit zdroj expozice. Odvést postiženého na čerstvý vzduch. Vypláchnout nos a ústa vodou. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc. Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.

4.3 Při styku s kůží: Ihned odstranit zasažený oděv, zasaženou kůži omýt velkým množstvím vody, ošetřit respiračním krémem, popřípadě při přetrvávajícím podráždění pokožky zajistit lékařskou pomoc.

4.4 Při zasažení očí: Ihned vypláchnout proudem vody a to i pod víčky min. 10 minut. Konzultovat s lékařem.

4.5 Při požití: Vypláchnout ústa pitnou vodou, vypít asi 0,5 litru vody, nevyvolávat zvracení, zajistit rychlou lékařskou pomoc

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Vhodná hasiva: Přípravek není hořlavý, hasící medium přizpůsobit látkám skladovaným v těsné blízkosti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení ES č. 1907/2006 (REACH)

Název výrobku:	LIGNOSTOP HOBBY	Datum vydání:	26.06.2009
		Datum revize:	

- 5.2. **Nevhodná hasiva:** Plným proudem vody
- 5.3. **Zvláštní nebezpečí:** Při velkém požáru může docházet k uvolňování vodní páry, par oxidů dusíku, uhlíku a aminů.
- 5.4. **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Použít izolační dýchací přístroj a obvyklé protipožární vybavení.
- 5.5. **Další údaje:** Voda použitá k hašení se nesmí dostat do kanalizace.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1. **Preventivní opatření na ochranu osob:** Zamezit kontaktu s očima a pokožkou, používat osobní ochranné prostředky, zajistit dostatečné větrání v uzavřeném prostoru.
- 6.2. **Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:** Zabránit proniknutí přípravku do kanalizace, vodních toků a do půdy; v případě úniku většího množství koncentrovaného přípravku uvědomit příslušné orgány – hasiče, policii, správce vodního toku.
- 6.3. **Doporučené metody čištění a zneškodňování:** Rozlitého přípravku nechat vsáknout do inertního adsorpčního materiálu (písek, piliny, Vapex apod.) a tento materiál umístit do uzavřeného obalu a následně likvidovat jako nebezpečný odpad dle platných předpisů (zákon o odpadech), přípravek se ředí vodou-oplachové vody použijte pro ředění přípravku..

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1. **Zacházení**
- 7.1.1. **Preventivní opatření pro bezpečné zacházení** Při aplikaci postřikem zajistit dostatečné větrání, zabránit kontaktu s očima a kůží, používat osobní ochranné pracovní prostředky – viz bod 8.
Při práci nejíst, nepít a nekouřit, dodržovat všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření.
- 7.1.2. **Preventivní opatření na ochranu životního prostředí** Zabránit nadbytečné kontaminaci prostředí. Zamezit únikům do půdy, podzemních a povrchových vod.
- 7.2. **Skladování**
- 7.2.1. **Podmínky pro bezpečné skladování** Skladovat v původních, dobře uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv při teplotě od +3 oC do + 35 oC, vsuchých, dobře větraných prostorách.
Skladovací doba 36 měsíců ode dne výroby při dodržení skladovacích podmínek.
- 7.2.2. **Speciální požadavky** Nepoužívat kovové obaly
- 7.3. **Specifické použití** Přípravek je určený k preventivní ochraně dřeva a materiálů na bázi dřeva proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu; je určen také k sanaci a ochraně zdiva a omítek proti plísním a prorůstání dřevokaznými houbami a pro dočasnou (max. 1 roku) ochranu surového jehličnatého řeziva proti plísním a zamodrávání

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- 8.1. **Limitní hodnoty expozice**
- 8.1.1. **Expoziční limity pro pracovní prostředí** Přípravek neobsahuje složky, pro které jsou v ES stanoveny směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti (směrnice 2000/39/ES, 2006/15/ES) a/nebo v ČR přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace v ovzduší pracovišť (NPK-P) (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění):

Název složky	CAS	Obsah v přípravku (%)	Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť (ČR)			Limitní expoziční hodnoty na pracovišti (ES)		
			PEL	NPK-P	Poznámka	8 hodin	Krátká doba	Poznámka
			mg/m ³			mg/m ³		
-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 8.1.2. **Biologické mezní hodnoty:** Přípravek neobsahuje složky, pro které jsou stanoveny ukazatele biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb, v plném znění

Složka	Ukazatel	Limitní hodnoty		Doba odběru
-	-	-	-	-

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení ES č. 1907/2006 (REACH)

Název výrobku:	LIGNOSTOP HOBBY	Datum vydání:	26.06.2009
		Datum revize:	

8.2. Omezování expozice**8.2.1. Omezování expozice pracovníků**

Při manipulaci s přípravkem (zejména při aplikaci stříkáním) nutno zajistit dostatečné větrání, používat osobní ochranné pomůcky, dodržovat všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření, při práci nejíst, nepít a nekouřit. Vždy odstranit kontaminovaný oděv. Po práci důkladně umýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.

Osobní ochranné prostředky:

Ochrana dýchacích cest:	Lehká rouška v případě aplikace stříkáním; v případě požáru samotný dýchací přístroj.
Ochrana rukou:	Ochranné gumové rukavice
Ochrana očí:	Ochranné brýle nebo obličejový štít
Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv

8.2.2 Omezování expozice životního prostředí

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit unikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a kanalizace.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Obecné informace**

Skupenství (při 0 °C):	Kapalné
Barva:	Nažloutlá
Zápach (vůně):	Charakteristický, mandlový

9.3. Další informace

Bod tání/rozmezí bodu tání:	< 0
Rozpustnost (mísitelnost) s rozpouštědly:	Mísitelný s polárními rozpouštědly

9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH (při 20 °C):	7 – 9
Bod varu/rozmezí bodu varu:	cca 100°C
Bod vzplanutí:	-
Hořlavost:	Nehořlavý
Výbušné vlastnosti:	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti:	-
Tenze par (při 20 °C):	Není k dispozici
Hustota (při 20 °C):	cca 1000 kg/m ³
Rozpustnost ve vodě (při 20 °C):	Neomezeně mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Nezjištěn
Viskozita:	Neuvedena
Hustota par:	Neuvedena
Rychlost odpařování:	Nestanovena

10 STÁLOST A REAKTIVITA

Přípravek je stabilní 36 měsíců při dodržení běžných skladovacích podmínek (viz 7.2.).

10.1. Podmínky, kterým je třeba zabránit:	Extrémní teploty a přímé sluneční záření
10.2. Materiály, kterým je třeba se vyvarovat:	Silná oxidační činidla; silné alkálie
10.3. Nebezpečné produkty rozkladu:	Při stanoveném použití žádné

11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1. Akutní toxicita**

Pro přípravek nejsou známy žádné relevantní toxikologické údaje k dispozici. Údaje vycházejí ze znalosti toxicit obsažených v přípravku.

Údaje o akutní toxicitě nebezpečných látek obsažených v přípravku:

Poř. Č.	Druh chemické látky	LD 50, orálně potkan	LD50,dermálně potkan	LC50, dermálně potkan	LC50,inhalačně potkan	Senzibilace morče
1.	Alkylbenzyltrimethylamonium-chlorid	795 mg/kg	---	>2000 mg/kg	---	---
2.	Tebuconazol	4000 mg/kg	>2000 mg/kg	--	--	--
3.	Propiconazol	1571 mg/kg	---	---	>5800 mg/m ³ /4hod	senzibilizující
4.	3-jod-2-propinyl-butylkarbamát	1470 mg/kg	>2000 mg/kg	> 6,8 mg/ L/4hod	--	---
5.	Fenoxycarb	10000mg/kg	>2000 mg/kg	---	>4400mg/m ³ /4h	---

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení ES č. 1907/2006 (REACH)			
Název výrobku:	LIGNOSTOP HOBBY	Datum vydání:	26.06.2009
		Datum revize:	

11.2. Nebezpečné účinky na draví

Vzhledem ke kvantitativnímu složení přípravku se uplatňuje hlavně toxicita alkylbenzyltrimethylamonium-chloridu, v koncentrovaném stavu má přípravek charakter látky žíravé a silně dráždivé.

Inhalace: dráždí dýchací cesty –zejména aerosol při stříkání.

Styk s kůží: dráždí kůži, zdraví škodlivý při styku s kůží

Styk s očima: dráždí oči, nebezpečí poškození očí

Požítí: dráždí zažívací trakt, zdraví škodlivý při požití, může způsobit nevolnost a zvracení

Subchronická–chronická toxicita: .. nejištěna.

Senzibilizace: může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží (údaj na základě konvekční výpočtové metody).

Karcinogenita: podle dostupných informací nevykazuje žádná složka přípravku karcinogenní účinky.

Mutagenita: podle dostupných informací nevykazuje žádná složka přípravku mutagenní účinky.

Toxicita pro reprodukci:... údaje nejsou k dispozici.

Provedení zkoušek na zvířatech: Přípravek nebyl na zvířatech toxikologicky testován, klasifikuje se konvekční výp. metodou

11.3 Další údaje

S přípravkem je nutno zacházet s opatrností obvyklou při nakládání s chemikáliemi.

12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

Účinky přípravku na životní prostředí nebyly testovány. Údaje vycházejí z informací o jednotlivých složkách přípravku (klasifikace konvenční výpočtovou metodou). Přípravek je toxický pro vodní organismy, může vyvolat nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

12.1. Ekotoxicita	
Ekologické informace o nebezpečných složkách obsažených v přípravku:	
alkyl-dimethyl-benzyl-amonium chlorid	
LC ₅₀ , ryby:	1,0 – 10,0 mg/l, 96 hod.
EC ₅₀ , dafnie:	< 1 mg/l, 48 hod.
EC ₅₀ , řasy:	< 1 mg/l, 72 hod.
tebuconazol	
LC ₅₀ , ryby:	cca 4,4 mg/l, 96 hod.
EC ₅₀ , dafnie:	cca 11,8 mg/l, 48 hod.
EC ₅₀ , řasy:	cca 3,8 mg/l, 72 hod
Rozložitelnost:	cca 20 % - nesnadno biodegradabilní
propiconazol	
LC ₅₀ , ryby:	5,3 mg/l (pstruh); 6,8 mg/l (kapr), 96 hod.
EC ₅₀ , dafnie:	10,2 mg/l, 48 hod.
EC ₅₀ , řasy:	0,76 mg/l, 72 hod
Perzistence a degradabilita:	není biodegradabilní
3-jod-2-propinyl-butylkarbamát	
LC ₅₀ , ryby:	67 µg/l (pstruh); 230 µg/l (<i>Lepomis subspicatus</i>), 96 hod.
EC ₅₀ , dafnie:	696 µg/l (<i>Daphnia magna</i>), 48 hod.
Perzistence a degradabilita:	CHSK 1148 mg/kg
Bioakumulační potenciál:	log P _{ow} : 2,81
fenoxycarb	
LC ₅₀ , ryby:	1,6 mg/l (pstruh duhový); 10,3 mg/l (kapr), 96 hod.
EC ₅₀ , dafnie:	0,4 mg/l, 48 hod.
EC ₅₀ , řasy:	1,1 mg/l (<i>Scenedesmus subspicatus</i>), 96 hod.
Není toxický pro včely – akutní orální toxicita LC ₅₀ 24 hod. > 1000 ppm	
Rozložitelnost: poločas rozpadu ve vodě je < 24 hod. a v půdě < 3 dny	
12.2. Mobilita: nelze poskytnout tuto informace pro přípravek; pro jednotlivé složky (pokud je informace dostupná) je uvedena v bodě 12.1	
12.3. Perzistence a rozložitelnost: pro přípravek nejsou údaje k dispozici; dostupné údaje pro jednotlivé uváděné složky přípravku viz bod 12.1	
12.4. Bioakumulační potenciál: dostupné údaje pro jednotlivé složky přípravku viz bod 12.1	
12.5. Výsledky posouzení PBT: neuvedeno (není dosud požadována zpráva o chemické bezpečnosti)	
12.6. Jiné nepříznivé účinky: nikdy nevylévat přípravek do povrchových vod, odpadních vod nebo půdy	

13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1. Doporučení pro bezpečné zacházení s odpady (zbytky přípravku):**

Dráždivý přípravek – použít osobní ochranné prostředky (viz 8.2). Toxický pro vodní organismy, může vyvolat nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Odpady nutno zajistit proti únikům do okolního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení ES č. 1907/2006 (REACH)

Název výrobku:	LIGNOSTOP HOBBY	Datum vydání:	26.06.2009
		Datum revize:	

13.2. Metody odstraňování přípravku a znečištěného obalu:

Přípravek (zbytky) je nutné likvidovat v souladu s platnou legislativou jako nebezpečný odpad na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů. Oplachové vody použijte k ředění přípravku na aplikační roztok. Obal je možno po důkladném vypláchnutí předat k recyklaci (PE).

13.3. Právní předpisy o odpadech:

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění
 Vyhláška č. 381/2001., v platném znění – Katalog odpadů
 Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech, v platném znění
 Směrnice rady ze dne 15. července 1975 o odpadech (75/442/EHS)

Jestliže se tento přípravek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel (původce odpadu) přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 381/2001., v platném znění.

Návrh na zařazení odpadu (podle Katalogu odpadů):

katalogové číslo odpadu	název odpadu
03 02 05*	Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné látky
16 03 05*	Organické odpady obsahující nebezpečné látky
15 01 02 – vyčištěné obaly	Plastové obaly
15 01 10* – nevyčištěné obaly se zbytky přípravku	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU**14.1 Speciální preventivní opatření při dopravě: –**

14.2 Přepavní klasifikace pro silniční přepravu: ADR .. není nebezpečným zbožím
 RID .. není nebezpečným zbožím
 IMDG .. není nebezpečným zbožím
 IATA .. není nebezpečným zbožím

15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH**15.1. Označení přípravku podle zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění:**

Symbol(y) nebezpečnosti: **Xi** - dráždivý



R-věty	R 36/38 R 52/53	Dráždí oči a kůži Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
S-věty	S 2 S 29 S 26 S 36/37/39 S 38 S 46 S 61	Uchovávejte mimo dosah dětí Nevypouštět do kanalizační sítě Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích cest V případě požití, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal-etiketu Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

Na etiketě je dále uvedeno:

Návod k použití; pokyny pro skladování; pokyny pro první pomoc; hmotnost. Pokyny pro bezpečnou likvidaci obalů a zbytků přípravku; další údaje požadované zákonem č. 120/2002 Sb., a zákonem č. 356/2003 Sb., **Další požadavky na obal spotřebitele:** uzávěr odolný proti otevření dětmi, hmatatelná výstraha pro nevidomé.

Obsahuje: Kvartérní amonnou sloučeninu 27g/kg (ES 270-325-2)// propyconazol (ES 262-104-4) 2g/kg//

tebuconazol(ES 403-640-2) 2g/kg // IPBC 2g/kg (ES 259-627-5)// hormonální insekticid 0,3g/kg (ES 276-696-7)//

Obsahuje propikonazol. Může vyvolat alergickou reakci

Likvidace obalů: Likvidujte jako nebezpečný odpad. Obal nelze používat opakovaně

Obsah (VOC), (TOC) : Neobsahuje žádné organické rozpouštědla

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení ES č. 1907/2006 (REACH)			
Název výrobku:	LIGNOSTOP HOBBY	Datum vydání:	26.06.2009
		Datum revize:	

15.2. **Specifická ustanovení (omezení) vztahující se na přípravek: --**

15.3. **Specifická ustanovení a právní předpisy na úrovni ČR:**

Zákon č. 120/2002 Sb., o biocidech

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a přípravcích a související právní předpisy

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech

Legislativa regulující jednotlivé oblasti ochrany životního prostředí, zdraví a podmínky hygieny práce.

15.4. **Specifická ustanovení a právní předpisy na úrovni EU:**

Nařízení Evropské parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sblížování právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků.

16 DALŠÍ INFORMACE

16.1. **Seznam a plné znění R-vět uvedených v bodě 2 a 3:**

R 20/21/22	Zdraví škodlivý při vdechování , při požití a styku s kůží
R 22	Zdraví škodlivý při styku s kůží
R 34	Způsobuje poleptání
R36/37/38	Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
R 41	Nebezpečí vážného poškození očí
R 43	Může vyvolat senzibilaci při styku s kůží
R 50	Vysoce toxický pro vodní organismy
R 53	Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
R 50/53	Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
R 51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
R 63	Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky

16.2. **Pokyny pro školení:**

Pracovníci nakládající s přípravkem musí být poučeni o rizicích při manipulaci (žiravý přípravek) a o požadavcích na ochranu zdraví (použití osobních ochranných prostředků, zásady první pomoci a ochranu životního prostředí (asanační postupy).

16.3. **Doporučená omezení použití:**

Přípravek nesmí být použit pro žádný jiný účel než pro který je určený (viz bod 1.2). Přípravek nesmí být použit k ošetření dřeva, které přijde do trvalého kontaktu s potravinami, krmivy nebo pitnou vodou ani na ochranu dětských hraček.

16.4. **Zdroje nejdůležitějších údajů:**

Bezpečnostní listy výrobců (dodavatelů) použitých jednotlivých složek přípravku.
Toxikologické databáze

16.5. **Důvody pro revizi, změny bezpečnostního listu:**

- legislativní změny – Nařízení Evropské parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
- všeobecná aktualizace dat

16.6. **Bezpečnostní list zpracoval:** MOSET, s.r.o., technické oddělení Hranice na Moravě.

16.6. **Upozornění**

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vychází ze současných znalostí a legislativy EU a legislativy ČR. Uvedené informace jsou potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Údaje nemohou být považovány za záruku ve vztahu k parametrům přípravku a vhodnosti a použitelnosti tohoto výrobku ke konkrétní aplikaci.