



V 1045

LIGNOSTOP SH

**nevymývatelný koncentrovaný přípravek pro ochranu dřeva s likvidačním účinkem
proti hmyzu již napadnutého dřeva**

chemický prostředek na ochranu dřeva podle ČSN 49 0600-1

Složení: Vodou ředitelný lihový koncentrát na bázi kvartérních amonných sloučenin, triazolů a IPBC s přídavkem hormonálního a likvidačního insekticidu.

Barevné odstíny: Dle aktuální nabídky - bezbarvý a červený.

Použití: LIGNOSTOP SH je vysoce účinný lihový koncentrovaný přípravek pro ochranu dřeva, které je již napadeno dřevokazným hmyzem - likvidace hmyzu a současně dlouhodobá prevence (déle jak 25 let) proti dřevokazným houbám včetně dřevomorky domácí, dřevozbarvujícím houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu. Dvojitý účinek - likvidace a prevence. Nová likvidační účinnost stačí nátěr nebo postřik není nutná injekce. Přípravek lze ředit i technickým lihem (výhodné při použití pod nátěry). Vysoce účinné chemické sloučeniny (triazoly, propynylbutylkarbamát, kvartérní amonné sloučeniny, hormonální insekticid) se již po částečném zaschnutí (cca 2 hod.) ve dřevu 100% zafixují a jsou poté vodou zcela nevyluhovatelné. To znamená, že ošetřené dřevo může být při skladování nebo montáži vystaveno dešti a přitom se účinnost ochranných látek nemění. LIGNOSTOP SH se používá samostatně nebo jej lze použít pod vodouředitelné nebo rozpouštědlové nátěrové systémy (laky, lazurovací laky, základní barvy, jednvrstvé nátěrové hmoty). Slouží pro ochranu dřeva a materiálů na jeho bázi v interiéru (tř. 1, 2) a v exteriéru (tř. 3). Typové označení dle ČSN 49 0600-1: FB, B, P, Ip, 1, 2, 3, SP a pro Slovensko - typové označení dle STN 49 0600-1: IV, P, B, W, 2. LIGNOSTOP SH je možno použít také k sanaci zdiva, omítek apod. napadených plísněmi a jejich ochranu proti novému napadení. Na ochranu zdiva, omítek apod. proti jejich prorůstání dřevokaznými houbami. Na dočasnou ochranu surového řeziva proti zamodrávání a plísním. Používejte konzervační přípravky pro dřevo bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Plochy opatřené LIGNOSTOPem SH nesmí přijít do styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou. Výrobek nesmí být použit pro nátěry dětského nábytku.

Přednosti výrobku:

- „2 v 1“ - *likvidace + dlouhodobá preventivní ochrana*
- *likvidace hmyzu - likviduje všechna vývojová stadia hmyzu*
- *nová likvidační účinnost - stačí nátěr nebo postřik není nutná injekce*
- *vysoká účinnost - proti dřevokazným houbám, hmyzu, zbarvení a plísním*
- *vodouředitelný koncentrát - 1 litr ošetří až 25 m²*
- *vodou nevyluhovatelný - 100% fixace ve dřevě, dřevo může zmoknout*
- *lze použít i na ochranu zdiva a omítek*
- *stejné dávkování pro interiéru i exteriér*
- *nátěr, postřik, máčení, injekce, tlaková impregnace*

Nanášení: Štětcem, válečkem, máčením, injekcí nebo tlakovou impregnací. Před použitím se ředí vodou nebo lihem. Jeden litr výrobku ochrání plochu až 25 m². Dřevo před ošetřením musí být zbaveno všech nečistot, zbytků kůry, případně starých nátěrů. Vlhké dřevo má velmi omezený příjem - množství vsáknutého roztoku přípravku - nutno zohlednit.

Ředidlo: čistá voda, lih, technický lih

Ředění a spotřeba koncentráту nebo aplikačního roztoku

	ošetřovaný materiál	způsob aplikace	ředění voda, líh	min. příjem koncentrátu	min. příjem roztoku	počet aplikací, doba účinnosti
a)	LIKVIDACE HMYZU	povrchově (nátěr, postřik)	1:4	40 g/m²	200 ml/m²	1-2x nátěr
b)	INTERIÉR DŘEVO tř. 1, 2	nátěr, postřik, máčení	1:4	28 g/m²	200 ml/m²	1-2x, trvalá účinnost
b)	EXTERIÉR DŘEVO tř. 3*	nátěr, postřik, máčení (máčení 0,15 - 4 hod)	1:4	28 g/m²	200 ml/m²	překrytí ochranným nátěrem
b)	EXTERIÉR DŘEVO tř. 3**	dlouhodobé máčení (24 hod)	1:4	14 kg/m³		30 let - kontrola
b)	SANACE ZDIVA, OMÍTEK	nátěr, postřik, váleček	1:4	56 g/m²	250 ml/m²	1-2x nátěr, podle savosti a hrubosti

a) likvidace hmyzu v již napadeném dřevě

b) dlouhodobé preventivní ošetření - proti dřevokazným houbám, hmyzu, zabarvení a plísním

*) Při povrchové aplikaci pro **třidu 3** se doporučuje překrytí ošetřeného dřeva ochranným nátěrem pro zabránění vzniku trhlin.

) kg/m³ ... množství přípravku v **kg v proimpregnovaném objemu dřeva **m³** - hloubka průniku (1-2 mm) x plocha dřeva (platí pro hloubkové aplikace - dlouhodobé máčení, tlaková impregnace)

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Zápach

mandlový, charakter.

Hustota

0,95 g/cm³

VOC (obsah organických rozpouštědel)

730 g/kg

TOC (obsah organického uhlíku)

450 g/kg

Zasychání pod nátěr (podle podmínek)

24 hodin

Balení: Dle aktuální nabídky

Skladovatelnost: Při teplotách +2 až +30 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale.

Požárně technické charakteristiky:

Není hořlavou kapalinou ve smyslu ČSN 65 0201. Výrobek není klasifikován z hlediska přepravy jako nebezpečné zboží.

Bod varu

cca 100 °C

Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, R a S věty:

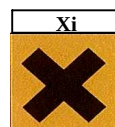
Chraňte pokožku a oči před potřísněním. Použijte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Chraňte před dětmi. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte. Dodržujte základní hygienická pravidla.

Klasifikace - Xi, N

R věty - 20/21/22-36/38-43-50/53

S věty - pro veřejnost - 2-26-29-36/37/39-38-46-61

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu a podnikové normě tohoto výrobku.

**Ekotoxikologické vlastnosti:**

Přípravek nesmí být použit na plochy, které přicházející do trvalého styku s poživatinami, krmivy, pitnou vodou a na ochranu dětských hraček.

Likvidace odpadů: Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se zákonem č. 185/2001 O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č. 383/2001 O podrobnostech nakládání s odpady). Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů. **Naše doporučení:** Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů, nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

Název odpadu

- 03 02 05*** Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné látky
16 03 05* Organické odpady obsahující nebezpečné látky
15 01 02 Plastové obaly
15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
** Katalogové číslo odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.*

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.

Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

Výrobce: MOSET spol. s r.o., Brněnská 270, 664 42 Brno - Modřice, tel./fax: 515271179, 608826201

Výhradní dodavatel: COLORLAK, a.s., Tovární 1076, 686 02 Staré Město

Marketing, 1/2011

