

Fișă tehnică

ABIES-TRANSSYLVANIA Srl.

545400Sighisoara Str. Mihai Viteazul nr. 40.

Tel.: 0745-776-559 0726-236-252



www.annon-protect.eu e-mail:kapsolat@annon-protect.eu

WOLMANIT QB-1 liquid

Agent pentru protecția materialului lemnos

Utilizare numai conform fișei tehnice



Caracterizare	Compus chimic pe baza de quaterner amoniu și acid boric, pentru protecție preventivă insectofungicidă. Saramura apoasă pe baza de apă, se leagă de fibra lemnosă. Totodată asigură protecție provizorie lemnului împotriva acțiunii de colorare a fungilor.	
Substanțe active:	denumirea	%
	acid boric	6,75
	alkyldimethyl benzylammónium-clorid	1,76
	elemente inerte	~ 2,0
Domeniu de utilizare	Se utilizează pentru protejarea preventivă a materialului lemnos din interior și exterior, a materialului expus uneori intemperiilor vremii (geamuri, structuri lemnoase).	
Caracteristici fizice	Densitate: 1,0 g/cm ³ Miros: miros specific Culoare: incolor. Culoare de control: galben, verde ori maro. Se va efectua vopsire de probă. Punct de inflamabilitate: peste 100 °C pH: 7,5 la 25 °C Forma de comercializare: lichid	
Mod de aplicare	Prin imersare, pensulare, macerare.	
Cantitatea aplicată	Clasa 1, 2 de risc: 1000 ml/m ²	
Fixare	Compus chimic pe baza de quaterner amoniu asigură o fixare bună. Fixarea se face rapid și independent de temperatura. Imediat după tratare soluția poate fi spălată din materialul lemnos, de aceea se recomandă ca pe timpul uscării lemnul tratat să fie ferit de intemperiile vremii.	
Tratare ulterioară	Suprafețele debitate după tratare cit și crăpăturile provenite prin uscare, se vor trata ulterior cu soluția Wolmanit QB-1 liquid	
Aplicarea altor soluții	După uscare completă materialul tratat poate fi vopsit, lacuit cu produsele aflate în comerț. În orice caz se va efectua vopsire de probă.	
Curățirea uneltelor	Cu apă, imediat după erminarea lucrului	
Marcaje speciale	 Xi – Iritativ	 N - Daunator mediului inconjurator
Clase de risc asupra apelor	Soluție diluată: WGK 2	
Depozitare:	Wolmanit QB-1 liquid se va depozita ferit de îngheț. Se va păstra numai în ambalajul original, ferit de accesul copiilor și persoanelor neautorizate. Se vor respecta prevederile referitoare la manipularea lichidelor nocive pentru apele naturale, se va avea grijă ca substanța să nu ajungă pe sol, în ape subterane sau de suprafață.	
Eficacitate	Wolmanit Qb-1 liquid este calificat EN conform normelor europene, de către institutul german Institut Bautechnik. Conform acestui calificativ Wolmanit QB-1 liquid poate fi folosit și la structurile din lemn, cu sarcina de susținere. Conform ordinului DIN 68 800/3 se poate folosi la materialele lemnoase incluse în clasele 1 și 2 de risc.	
Nu se poate folosi la	<ul style="list-style-type: none"> - Suprafețe care intră în contact direct cu alimente, apă potabilă. - Suprafețe mai mari de 0,2 m²/m³ care nu sunt tratate ulterior și intră în contact direct cu oameni ori animale. Dacă acest lucru este inevitabil, suprafețele interioare vor primi un invelis protector. 	

Instrucțiuni generale	<p>Solutia pentru protectia lemnului contine si componenti anticorozivi. Cu solutia pot lucra doar persoane versate. Este indicat si pentru scheleti de sustinere. Solutia este daunatoare pestilor si animalelor care servesc ca hrana pentru pesti. Este interzis a se deversa in ape. Imediat dupa tratare solutia poate fi spalata din materialul lemnos, de aceea personalul muncitor trebuie informat de acest lucru, pentru a impiedica contactul solutiei cu solul, ape subterane sau de suprafata si canalizari. Pentru acestea utilizatorul este raspunzator. Solutia se va utiliza pentru tratare preventiva insetofungicida, contine substante active biocide. Se va folosi doar in cazul unde este indicata protectia lemnului. Folosirea necorespunzatoare poate duce la daunarea sanatatii si a mediului inconjurator.</p>
Masuri de protectia muncii	<p>Aplicarea prin pulverizare este permisă numai în sisteme inchise. Praful provenit prin prelucrarea lemnului tratat contine solutia Wolmanit QB-1, de aceea se va folosi aspirator iar deseurile de lemn vor fi colectate si distruse. In timpul lucrului se va folosi echipament de protectie individual (haine, manusi, sapca, ochelari, masca de protectie). Se evita contactul cu ochii și cu pielea, dacă totuși are loc contactul, se va spăla cu apă în abundență. Dupa terminarea lucrului se var spala fata si miinile cu apa si sapun. In timpul lucrului se vor evita bautul, mincatul si fumatul. Persoanele cu pielea sensibila vor folosi solutia cu prudenta. In caz de accident, persoana respectiva va fi scoasa la aer. Hainele infestate vor fi imediat indepartate, se va spala pielea cu apa si sapun. Animalele se vor spala cu apa. În caz de stropire în ochi: Se clătește ochiul timp de 10 - 15 minute cu apă din abundență, întorcându-se pleoapele. Se va chema medicul. Solutia se va depozita departe de alimente, bauturi, furaje. Soluția nu se va depozita în recipienti pentru alimente sau băuturi. In cazul utilizarii solutiei in cantitati mari, se va intocmi un plan de siguranta a lucrului.</p>
Nu vor lucra cu solutie	<p>Suferinzi de boli ale pielii si ochilor Femei si minori.</p>
Masuri de protectia personalului si a mediului inconjurator	<p>Este interzis a se deversa solutia si deseurile de solutie in sol, ape subterane ori de suprafata si in canalizari. Deseurile de solutii sint deseuri periculoase si vor fi distruse conform normelor in vigoare.</p>
Atenție!	<p>Fișa tehnică a fost întocmită în baza celor mai recente cercetări și cunoștințe din domeniul de aplicare. Întrucât utilizarea preparatului cade în afara competenței noastre, ne asumăm răspunderea numai pentru calitatea produsului. În caz de nelămuriri contactați serviciul nostru tehnic. Toate preparatele pentru protecția lemnului conțin substanțe fungicide și insecticide, deci substanțe dăunătoare pentru sănătate, care pot polua mediul înconjurător. De aceea este important să alegem cele mai "blânde" preparate și să utilizăm numai cantitățile strict necesare.</p>
Magazinul Dv.	<p style="text-align: center;">Importator: ABIES-TRANSSYLVANIA Srl. 545400 Sighisoara Str. Mihai Viteazul nr. 40 e-mail: kapsolat@pannon-protect.eu www.pannon-protect.eu</p> <p style="text-align: center;">Tel: lb.maghiară: Babos Rezső +36-30-9506-773 lb.română: Máthé Éva 0726-236-252 Devescovi-Iuga Daniela 0745-776-559 (fax +36-26-325-630)</p>