



# QB PROFI PROTECȚIE

### CONCENTRAT

**FUNGICID ȘI INSECTICID, PENTRU PROTECȚIA PE TERMEN LUNG A LEMNULUI ÎMPOTRIVA MUCEGAIULUI, A CIUPERCILOR ȘI A INSECTELOR DĂUNĂTOARE LEMNULUI. RECOMANDAT PENTRU PROTECȚIA LEMNULUI DE INTERIOR (STRUCTURI DE ACOPERIȘ, PLANȘEE/ PODELE) ȘI DE EXTERIOR (ȘARPANTE, PERGOLE, GARDURI).**

### CARACTERISTICILE PRODUSULUI:

- › Protecție preventivă de lungă durată a lemnului de construcții ›
- Recomandat împotriva mucegaiului, insectelor și ciupercilor
- › Concentrat lichid diluabil cu apă
- › Destinat pentru interior și exterior
- › Eficiență preventivă pentru lemnul utilizat în clasele 1, 2 și 3
- › Testat conform standardelor tehnice Europene (EN 113, EN 330, EN 73, EN 46-1, EN 84)
- › Produs în sistemul de management al calității conform ISO 9001 și 14001

### DOMENII DE APLICARE:

Pentru tratarea de suprafață, impregnare în semi-profuzime și profuzime a lemnului, a structurilor de acoperiș și a altor elemente din lemn înglobate în construcții atât în interior cât și exterior (conform EN 335). Acesta oferă protecție pe termen lung lemnului împotriva ciupercilor (Basidiomycetes), mucegaiului și insectelor dăunătoare lemnului. După uscare, este posibilă utilizarea finisajelor de acoperire.

**SPECIFICAȚII ÎN CONFORMITATE CU EN 49 0600 – 1:** F<sub>B</sub>, I<sub>P</sub>, P, 1, 2, 3, D, SP

**SUBSTANȚE ACTIVE:** Alkylbenzylidimethylamonium chloride, acid Boric

**DE ASEMENEA CONȚINE:** 2-aminoethanol

**CONȚINUT DE COMPUȘI ORGANICI VOLATILI, COV:** limita A / e, WB 130 g / l, conține 11,8 g / l în soluția de aplicare, procentul în greutate din total compuși organici volatili în produsul concentrat: 6,5%.

**DENSITATE RELATIVĂ (la 20 °C):** 1,08 – 1,10 **pH (la 20 °C):** 8,0–8,5

### CARACTERISTICILE ȘI ASPECTUL LEMNULUI TRATAT:

După diluare produsul este absorbit în lemn, nu formează strat pe suprafața lemnului, lemnul tratat nu are miros. Varianta transparentă a produsului poate provoca o ușoară îngălbenire a lemnului tratat.

**APLICARE:** Produsul se aplică prin pensulare, pulverizare, imersie sau impregnare în vacuum sub presiune (doar varianta transparentă).

**INDICATORI DE CULOARE:** transparent, maro, verde și galben

### PROCEDEE TEHNOLOGICE DE APLICARE:

#### 1. PROTECȚIA PREVENTIVĂ A LEMNULUI PRIN PENSULARE SAU PULVERIZARE

Agitați produsul înainte de utilizare. Pensularea sau pulverizarea lemnului se va efectua la temperaturi cuprinse între +5 °C și +30 °C pentru a se asigura un strat uniform de protecție cu Bochemit® QB Profi pe toată suprafața. Numărul aplicărilor este în funcție de retenția de produs necesară și calitatea prelucrării lemnului. De obicei sunt necesare 2 aplicări pentru a obține retenția necesară (vezi consumuri și retenții în tabel). Aplicați următorul strat de protecție prin pensulare sau pulverizare după uscarea stratului precedent (după 4–24 ore). Lemnul de exterior, expus în clasa 3 de risc poate fi tratat prin pensulare sau pulverizare cu condiția ca ulterior suprafața tratată să fie acoperită cu un produs de finisare corespunzător.

#### 2. PROTECȚIA PREVENTIVĂ A LEMNULUI PRIN IMERSIE

Lemnul se imersează în bazine adecvate (ex. bazine de imersie). A se vedea informațiile despre concentrația și absorbția minimă în tabelul de mai jos.

### DURABILITATEA PROTECȚIEI:

- › Clase de utilizare 1 și 2 (interior) – protecție nelimitată în timp
- › Clasa de utilizare 3 (exterior) – nu mai puțin de 10 ani, verificări periodice la intervale de 2 ani

**VALABILITATEA PRODUSULUI:** 36 luni

RECOMANDĂRI DE APLICARE CLASA DE			
UTILIZARE CONFORM EN 335	METODA DE APLICARE	DILUARE CONCENTRAT BOCHEMIT: APĂ	RETENȚIA MIN. DE CONCENTRAT
Interior (1-2)	pensulare, pulverizare (1-2x)	1:9	20 g/m <sup>2</sup>
	imersie	1:19–1:6	20 g/m <sup>2</sup>
	impregnare în vacuum - presiune***	max. 1:99	5 kg/m <sup>3</sup>
Exterior (3)	pensulare, pulverizare (2x)*	1:9-1:6	40 g/m <sup>2</sup>
	imersie (45 min–8 ore)*	1:10-1:4	40 g/m <sup>2</sup>
	Imersie de lungă durată (8–24 ore)**	1:19-1:9	50 g/m <sup>2</sup>
	impregnare în vacuum - presiune **/**	max. 1:49	15 kg/m <sup>3</sup>

\* urmat de un strat de finisare (ex. Bochemit Estetik)/ \*\* fără finisare/ \*\*\* doar varianta transparentă

**AMBALARE:** 5 kg, 15 kg, 50 kg, 600 kg, 1200kg

### DEPOZITAREA PRODUSULUI:

A se păstra în recipientele originale bine închise separat de hrană, băuturi și hrana pentru animale. Temperatura de depozitare: de la -15 până la +30 °C. Eventuala înghețare a produsului nu afectează eficacitatea lui.

### SERVICII TEHNICE:

- › Oferim conductometre pentru determinarea concentrației aproximative a soluțiilor de lucru.
- › Analize de laborator privind substanțele active din lemnul tratat și din soluția de lucru.

### COMPATIBILITATEA CU ALTE PRODUSE:

Bochemit® QB Profi nu trebuie amestecat cu alte produse. Noi nu recomandăm amestecarea Bochemit® QB Profi cu alte produse, chiar sub formă de soluții de lucru dacă compatibilitatea lor nu a fost în prealabil verificată și confirmată de laboratorul Bochemie.

### PERICOL:

Exclusiv pentru uz profesional. Nociv în caz de înghițire. Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului. Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. (variantele verde: Poate provoca o reacție alergică a pielii. Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare). Procurați instrucțiunile speciale înainte de utilizare. Nu inspirați ceața. Evitați dispersarea în mediu. Purtați mănuși de protecție / îmbrăcăminte de protecție / echipament de protecție a ochilor

/ echipament de protecție a feței. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă / faceți duș. ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

### MĂSURI DE PRIM AJUTOR:

Inhalare: Eliminați sursa de expunere, scoateți victima la aer curat, preveniți efortul fizic (inclusiv mersul pe jos), sau solicitați ajutor medical. Înghițire: clătiți gura cu apă potabilă și dați-i victimei să bea 0,5 l de apă. Nu provocați vomă, solicitați ajutor medical. Utilizați doar în locuri bine aerisite.

### ELIMINAREA DEȘEURILOR:

După o perfectă golire și spălare ambalajele se predau pentru eliminare unei societăți specializate. Apa de spălare se utilizează pentru pregătirea soluțiilor de lucru. Eventualele resturi de produs trebuie eliminate ca un deșeu periculos.

### Utilizați în siguranță produsele biocide. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs

Producătorul nu este răspunzător pentru daunele cauzate de utilizarea necorespunzătoare a produsului.

**DEPOSIB EXPERT SRL**  
Str. Calea Surii Mari Nr.32  
Sibiu, Romania  
E-mail: [contact@deposib.ro](mailto:contact@deposib.ro)  
Telefon: 0374 461 460

[www.deposib.ro](http://www.deposib.ro)