

# QB HOBBY PREWENCJA



STĘŻONA PŁYNNĄ MIESZANINĄ FUNGICYDÓW I INSEKTYCYDÓW STOSOWANA DO DŁUGOTERMINOWEJ OCHRONY DREWNA PRZECIW SZKODZĄCYMI MU PLEŚNIAMI, OWADAMI I GRZYBAMI. DO WEWNĘTRZNEJ OCHRONY DREWNA (MNIJSZE DREWNIANE KONSTRUKCJE DACHOWE) I ZEWNĘTRZNEJ (PODBICIA DACHOWE, PERGOLE, OGRODZENIA).

#### CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU:

- > Długotrwała ochrona prewencyjna
- > Wodorozcieńczalny
- > Zaprojektowany do użycia wewnątrz obiektów i na zewnątrz
- > Prewencyjnie skuteczny dla drewna klasy 1, 2 i 3
- > Testowany zgodnie z europejskimi normami technicznymi (EN 113, EN 330, EN 73, EN 46-1, EN 84)
- > Wyprodukowany w systemie zarządzania jakością zgodnie z ISO 9001 i 14001

**ZAKRES ZASTOSOWANIA:** Produkt przeznaczony do prewencyjnej impregnacji drewna, drewnianych konstrukcji budowlanych i innej tarcicy budowlanej przy rekonstrukcjach wewnątrz (klasy 1 i 2 według EN 335) oraz do użycia zewnętrznego (klasa zastosowania 3 wg EN 335) przeciwko grzybom drzewnym Basidiomycetes, pleśniom i owadom niszczącym drewno. Po wyschnięciu można zastosować powłokę kryjącą.

**OZNAKOWANIE TYPU WEDŁUG EN 49 0600-1:** F<sub>B</sub>, I<sub>p</sub>, P, 1, 2, 3, D, S

**SUBSTANCJE AKTYWNE:** Chlorek alkilobenzylodimetyloamoniowy, kwas borowy

**DALEJ ZAWIERA:** 2-aminoethanol

**ZAWARTOŚĆ SUBSTANCJI LOTNYCH:** A/e, wodą rozcieńczalna powłoka 130 g/l, zawiera < 130 g/l w roztworze aplikacyjnym, ogólna zawartość lotnych związków organicznych w ułamku wagowym 0,016 i procentem wagowym 1,65 %.

**GĘSTOŚĆ WZGLĘDNA (w 20 ° C):** 1,015 – 1,030

**WARTOŚĆ pH (w 20 ° C):** 8,0 – 9,0

#### WŁAŚCIWOŚCI I WYGLĄD OBRABIANEGO DREWNA:

Po rozcieńczeniu produkt wsiąka w drewno, nie tworzy na powierzchni warstwy, drewno nie ma zmienionego zapachu. Bezbarwny wariant produktu może dodać drewnu lekko żółty odcień

**ZASTOSOWANIE:** malowanie, natrysk, kąpiel

**WYBÓR KOLORÓW:** bezbarwny, brązowy i zielony

### TECHNOLOGICZNE SPOSOBY APLIKACJI:

#### 1. PREWENCYJNA OCHRONA DREWNA METODĄ POWLEKANIA I SPRYSKIWANIA

Wymieszaj przed użyciem! Przed użyciem na drewnie należy go przetestować - przezroczysty wariant produktu może lekko zabarwić drewno na kolor żółty. Przed obróbką należy najpierw usunąć z powierzchni drewna pozostałości kory, starej powłoki i zanieczyszczeń. Obróbkę drewna przeprowadza się w temperaturach od +5 do +30 °C, aby uzyskać jednolite i równomierne rozprowadzenie środka konserwującego na całej powierzchni drewna. Liczba aplikacji zależna jest od wymaganej chłonności i jakości obrabianego drewna. Aby osiągnąć wymagany wynik (patrz tabela zużycia i chłonności), zwykle potrzebna jest jedna do dwóch aplikacji. Poniższe aplikacje są wykonywane dopiero po poprzednim suszeniu (po 4-24 godzinach). Jeżeli drewno jest trwale zainstalowane na zewnątrz (klasa aplikacji 3), zaleca się pokrycie impregnowanego drewna odpowiednią warstwą kryjącą na przykład przy użyciu Bochemit® Estetik.

#### 2. PREWENCYJNA OCHRONA DREWNA ZANURZANIEM

Ochrona drewna przez zanurzenie odbywa się w odpowiednich zbiornikach (np. w wannach). Dane dotyczące koncentracji i minimalnej chłonności przedstawiono w tabeli zużycia i wchłaniania. Czas zanurzenia zależy od wilgotności drewna.

### TRWAŁOŚĆ ZASTOSOWANEJ OCHRONY:

- > Klasa aplikacji 1 i 2 (wnętrze) - bez ograniczeń
- > Klasa aplikacji 3 (na zewnątrz) – 10 lat, następnie kontrola stanu ochrony co dwa lata

**DATA PRZYDATNOŚCI:** 36 miesięcy

### ZALECONA APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE PREPARATU

KLASA ZASTOSOWANIA WEDŁUG NORMY PN-EN 335	METODA APLIKACJI	ROZCIEŃCZENIE KONCENTRATU BOCHEMIT : WODA	MIN. ILOŚĆ KONCENTRATU
Wewnątrz (1-2)	malowanie, natrysk (2x)	1:1,5	80 g/m <sup>2</sup>
	kąpiel krótkotrwała (30 min)	1:4	
Na zewnątrz (3)*	długotrwała kąpiel (min. 8 godz.)	1:1,5	280 g/m <sup>2</sup>

Do zapewnienia prewencyjnej ochrony drewna przeciwko pleśniam należy Bochemit QB Hobby rozcieńczyć wodą w stosunku 1:1, minimalna absorpcja to 300 ml roztworu roboczego na 1 m<sup>2</sup>.

**WYMIARY OPAKOWAŃ:** 1 kg, 5 kg

### PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w oryginalnych dobrze uszczelnionych pojemnikach, z dala od wody pitnej, żywności, napojów i pasz; nie przechowywać w bezpośrednim świetle słonecznym. Temperatura przechowywania: od -15 do +30 °C.

### KOMPATYBILNOŚĆ Z INNYMI PRODUKTAMI:

Bochemit® QB Hobby nie jest przeznaczony do mieszania z innymi produktami. Nie zaleca się mieszania Bochemitu QB Hobby z innym produktem ani z roztworami roboczymi, o ile ich kompatybilność nie została wstępnie zweryfikowana i potwierdzona w laboratorium Bochemie.

### INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE:

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Chronić przed dziećmi. Unikać uwolnienia do środowiska. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypluć usta. NIE wywoływać wymiotów. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Splukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z lekarzem. Zawartość/ pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami. Zawiera miedź [29H, 31H-ftalocyjanino(2-)-N29, N30, N31, N32]-, sulfo[[4-[[2-(sulfonylo)etylo]sulfonylo]fenylo] amino] sulfonylu, pochodne. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

### PIERWSZA POMOC:

Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie. Przy wystąpieniu symptomów lub w wypadkach wątpliwych zasięgnąć rady lekarza. W przypadku spożycia: Przemyc usta wodą, a następnie podać poszkodowanemu do wypicia duże ilości wody. Nie wywoływać wymiotów. Zasięgnąć porady lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę. Po narażeniu drogą oddechową: W przypadku narażenia przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i spokój, ograniczyć wysiłek fizyczny. Numer pozwolenia na obrót produktem biobójczym: 3163/07.

### LIKWIDACJA ODPADÓW:

Pozostałości składować w pojemnikach na odpady niebezpieczne. W przypadku utylizacji większych ilości produktu należy przekazać uprawnionym zakładom. LIKWIDACJA OPAKOWAŃ: Popłuczyny należy wykorzystać do przygotowania roztworów impregnacyjnych. Opróżnione z resztek produktu opakowania można usuwać wraz z odpadami komunalnymi lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko lub do utylizacji. Usuwanie skażeń: Wyciek zebrać za pomocą materiałów wchłaniających ciecze i umieścić w oznakowanych pojemnikach. Zabezpieczyć miejsce wycieku przed przedostaniem się mieszaniny do wód i kanalizacji.

**Produktów biobójczych należy używać z zachowaniem środków ostrożności. Przed każdym użyciem należy przeczytać etykietę i informacje dotyczące produktu.**

Producent nie odpowiada za szkody związane z niewłaściwym korzystaniem z produktu.

Data aktualizacji: 12.4.2021

**Producent:** Bochemie a.s., Lidická 326, 735 81 Bohumín, Česká republika  
E: bochemie@bochemie.cz

[www.bochemit.eu](http://www.bochemit.eu)      [www.bochemie.cz](http://www.bochemie.cz)

**Dystrybutor v PL:** Bochemie PL Sp. z o.o., Ul. Jana III Sobieskiego 11/E6, 40-082 Katowice, Polska  
T: +48 694 400 019, E: bochemie@bochemie.pl  
[www.bochemie.pl](http://www.bochemie.pl)