

# Bochemit® Antiflash



## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

### СРЕЩУ ПОЖАР

**ТЕЧЕН ОБЕЗВОДНЕН КОНЦЕНТРАТ ЗА ПРЕВАНТИВНА ЗАЩИТА СРЕЩУ ГЪБИЧКИ И НАСЕКОМИ, РАЗРУШАВАЩИ ДЪРВЕНИЯ МАТЕРИАЛ И КОНСЕРВАНТ, ПРЕДНАЗНАЧЕН ЗА НАМАЛЯВАНЕ НА РЕАКТИВНОСТТА НА ДЪРВОТО КЪМ ОГЪН. ПОДХОДЯЩ ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА И ИНДУСТРИАЛНА УПОТРЕБА.**

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА:

- › Отслабване на реакцията на дървения материал към огън
- › Дълготрайна превантивна защита
- › Течност на водна основа
- › Предназначен за използване в интериорни помещения
- › Ефективна превантивна защита за дърво в класове 1 и 2
- › Тестван според европейски технически стандарти (EN 113, EN 73, EN 46-1, EN 13501-1+ A1, EN 13823 и EN ISO 11925-2)
- › Произведен в условията на система за контрол на качеството според ISO 9001 и 14001

#### СФЕРА НА ПРИЛОЖЕНИЕ:

За подобряване на пожароустойчивостта (намаление на реакцията към огън) на дървени структури и вградени елементи във вътрешни помещения (използване на клас 1 и 2 според EN 335) в допълнение към превантивна ефикасност срещу гъбички Basidiomycetes, разрушаващи дърво, както и срещу насекоми, увреждащи дървото. Третираният дървен материал отговаря на изискванията на клас B-s1, d0 на реакцията към огън според EN 13501-1.

#### ПРИМЕРИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ:

- › нарязан дървен материал за сгради
- › дървени структурни елементи

**ТИП СПЕЦИФИКАЦИЯ СПОРЕД EN 13501-1:** B – s1, d0

**ТИП СПЕЦИФИКАЦИЯ СПОРЕД 49 0600-1:** F<sub>gr</sub> I<sub>p</sub> 1, 2, S

#### АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:

Борна киселина ..... 200 g/kg (EC 233-139-2)

#### СЪДЪРЖА И:

2-аминоетанол (2-aminoethanol) (EC 205-483-3), Диамониев водороден фосфат (EC 231-987-8)

**СЪДЪРЖАНИЕ НА ЛЕТЛИВИ ВЕЩЕСТВА:** A/e, WB 130 g/l, съдържа 40 g/l в разтвора за приложение

**ОТНОСИТЕЛНА ПЛЪТНОСТ (ПРИ 20 °C):** 1,20 – 1,35

**pH (ПРИ 20 °C):** 8,4 – 8,9

**ИНДИКАЦИИ ЗА ЦВЯТ:** кафяв, зелен, безцветен

#### СВОЙСТВА И ВЪНШЕН ВИД НА ТРЕТИРАНИЯ ДЪРВЕН МАТЕРИАЛ:

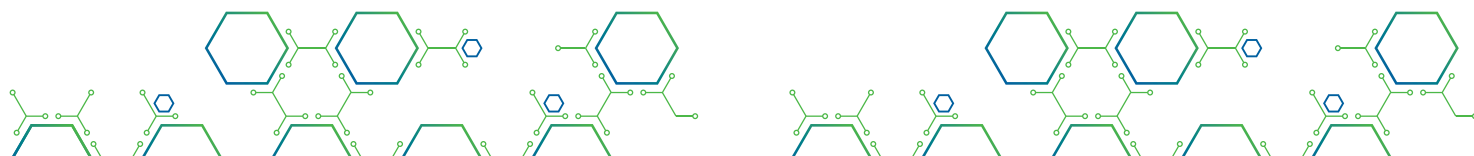
След разреждане продуктът се абсорбира от дървения материал, не образува слой върху третиранията повърхност, третираният дървен материал няма миризма. Безцветният вариант на продукта може да придаде на дървения материал бледо жълт оттенък.

#### ПРИЛОЖЕНИЕ:

- › Ефективност срещу горене: пласт
- › Превантивна защита: пласт, пръскане, потапяне

#### МЕХАНИЗЪМ НА ЗАЩИТНО ДЕЙСТВИЕ НА BOCHEMIT ANTIFLASH СРЕЩУ ГОРЕНЕ:

Bochemit Antiflash осигурява отслабване на запалимостта на дървото, намалява силата на горене и ограничава разпространението на пламъка по повърхността на дървото. Активните вещества, съдържащи се в Bochemit Antiflash при горене се разлагат, произвеждайки други негорими газообразни вещества (по този начин се намалява количеството кислород, необходимо за оксидирането на дървото), които излизат на повърхността на дървото и разреждат кислорода до степен, при която той не може да създаде горими и запалими газови смеси. Освен това, активните съединения действат с механизъм на декомпозиране на дървото, при който преференциално поглъщат по-голямото количество топлина и забавят достъпа до дървения материал и поддържат скорост на овъгляване на повърхностния слой, което има значителен изолационен ефект и предотвратява по-нататъшното горене.



# Bochemit® Antiflash



## ТЕХНОЛОГИЧНИ ПРОЦЕДУРИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ:

### 1. ПРЕВАНТИВНА ЗАЩИТА НА ДЪРВО ЧРЕЗ НАМАЗВАНЕ ИЛИ НАПРЪСКВАНЕ

Разбъркайте преди употреба! Концентратът се разрежда с вода (виж таблицата по-долу). Работният разтвор се намазва или напръсква върху водната повърхност при температура +5 to +30 °C за достигане на пълно и равномерно покриване на цялата повърхност на дървото. Броят на полагаанията зависи от необходимата доза (виж таблицата по-долу) и качеството на третираното дърво (влажност и тип на дървесината). Последователните намазвания или пръскания могат да се правят само след като предишното намазване или напръскване е изсъхнало. Bochemit Antiflash не може да се прилага върху замръзнала повърхност. Препоръчителната влажност на дървесината за прилагане на Bochemite Antiflash е до 15 %.

### 2. ПРЕВАНТИВНА ЗАЩИТА НА ДЪРВО ЧРЕЗ ПОТАПАНЕ

Да се разбърка преди употреба! Третирането на дървото чрез потапяне се извършва в специален дълбок съд за потапяне. Концентратът се разрежда с вода. Данните за концентрацията и необходимата доза са посочени в таблицата по-долу.

### ВРЕМЕТРАЕНЕ НА ПРИЛОЖЕНАТА ЗАЩИТА:

› При използване на клас 1 и 2 (интериор) – неограничено време

**СРОК НА ГОДНОСТ:** 24 месеца

### ПРЕПОРЪЧИТЕЛНИ КОНЦЕНТРАЦИИ НА РАБОТНИТЕ РАЗТВОРИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ И МИНИМАЛЕН БРОЙ ПРИЛОЖЕНИЯ НА ВОСHEMIT ANTIFLASH:

ПРИЛОЖЕНИЕ	КОНЦЕНТРАЦИЯ НА РАЗТВОРА ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ	РАЗРЕЖДАНЕ НА РАЗТВОРА ВОСHEMIT:ВОДА	МИНИМАЛНО КОЛИЧЕСТВО ЗА ПОЛАГАНЕ	НАЧИН НА ПОЛАГАНЕ
Реакция на огън клас C	50 %	1:1	250 г/м <sup>2</sup>	Намазване 3 x
Реакция на огън клас B	100 %	—	300 г/м <sup>2</sup>	Намазване 3 x
Фунгицидна и инсектицидна защита на материал за интериора	10 %	1:9	30 г/м <sup>2</sup>	Намазване, напръскване (1–2x) Потапяне – 30 мин.

Всяка следваща експозиция се прилага след като изсъхне предишната (4–24 часа)

### ОПАКОВКА:

Номер на продукта	Име на продукта	Съдържание	Брой/кашон	Кашон/пале	Брой/пале
2092258	Bochemit Antiflash	5 kg	2	48	96
2092259	Bochemit Antiflash	60 kg			6
2092260	Bochemit Antiflash кафяв	5 kg	2	48	96
2092273	Bochemit Antiflash кафяв	60 kg			6
2092262	Bochemit Antiflash зелен	5 kg	2	48	96
2092263	Bochemit Antiflash зелен	60 kg			6

### СЪХРАНЕНИЕ НА ПРОДУКТА:

Продуктът трябва да се съхранява в оригинални, добре затворени контейнери, далеч от питейна вода, храни, напитки и храни за животни. Да не се съхранява на пряка слънчева светлина. Температура на съхранение: -15 to +30 °C. Местата, в които се съхранява трябва да бъдат обезопасени срещу изтичане на продукт в околната среда и срещу достъп на неоторизирани лица.

### СЪХРАНЕНИЕ НА ТРЕТИРАНИЯ ДЪРВЕН МАТЕРИАЛ:

Дървеният материал след третиране с Bochemit Antiflash трябва да се съхранява покрит до момента на инсталирането му.

### КОРОЗИВНО ДЕЙСТВИЕ:

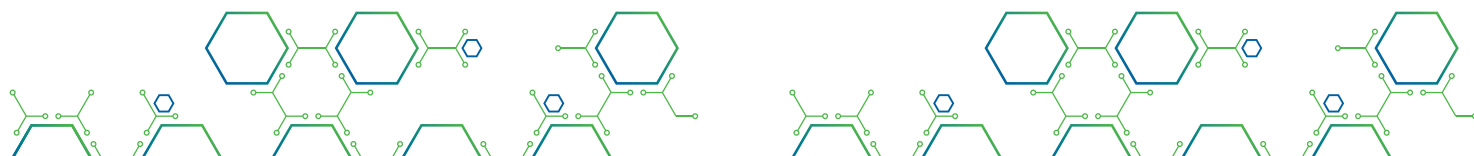
Bochemit Antiflash и водните му разтвори не предизвикват корозия на изделия, направени от нелегирана структурна стомана и могат да влизат в контакт със следните материали: полиетилен, полипропилен, стъкло.

### СЪВМЕСТИМОСТ С ДРУГИ ПРОДУКТИ:

Bochemit Antiflash не трябва да се смесва с други продукти. Не препоръчваме смесване на Bochemit Antiflash с други продукти даже под формата на работни разтвори, ако съвместимостта им не е била предварително верифицирана и потвърдена в лаборатория на Bochemie.

### ВНИМАНИЕ:

Продуктът е предназначен само за професионална употреба. Продуктът може да причини тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите. Може да причини дразнене на дихателните органи. Може да увреди фертилността и плода. Преди употреба работещите с продукта трябва да получат специални инструкции. Да не се вдишват парите от препарата. Да се носят защитни гумени ръкавици/защитно облекло/защита за очите/защита за лицето. Продуктът не трябва да се прилага на дървен материал в директен контакт с кожата; питейна вода; храни за хора и животни; или на дървен материал, предназначен за изработка на мебели и играчки за деца.



# Bochemit® Antiflash



## ПЪРВА ПОМОЩ:

**ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ:** Изплакнете устата с питейна вода и изпийте 0,5 l студена питейна вода. Не предизвиквайте повръщане: потърсете медицинска помощ незабавно. **ПРИ ВДИШВАНЕ:** Премахнете източника на експозиция, не допускайте физически усилия (включително ходене) или потърсете медицинска помощ. Препаратът трябва да се използва само в добре вентилирани места. **ПРИ ПОПАДАНЕ ВЪРХУ КОЖАТА (косата):** Незабавно свалете замърсените дрехи. Измийте кожата с вода (или под душ). Незабавно повикайте лекар. **ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ:** Изплакнете внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и ако е възможно и лесно. Продължете да изплаквате. Незабавно повикайте лекар. Ако сте експонирани или се притеснявате от това: Потърсете медицинска помощ.

## ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ:

След изпразване на опаковките и внимателното им измиване, ги предайте като отпадък на квалифицирана фирма. Водата от изплакването се използва за приготвяне на работни разтвори. Възможните остатъци от продукта се обезвреждат като опасен отпадък.

**Използвайте биоцидите безопасно. Винаги четете етикета и информацията за продукта преди използване.**

Производителят не е отговорен за вреди, причинени от неправилно използване на продукта.

Дата на актуализация: 1. 10. 2017

**Bochemie** 

**Bochemie a.s., Lidická 326, 735 81 Bohumín, Česká republika**

T: +420 596 091 111 – operator, F: +420 596 013 462, E: bochemie@bochemie.cz

**[www.bochemie.cz](http://www.bochemie.cz)**

