

## Technický list

Číslo výrobku 11420065-66

# BFA koncentrát

Sanační roztok pro likvidaci biologických nečistot  
Vysoce účinné sloučeniny na bázi IPBC a kvartérní amoniové soli. Bez obsahu chlóru a těžkých kovů.  
Ochranný prostředek pro kámen, zdivo, omítky a fasádní nátěry

### Oblasti použití:

Výrobek BFA koncentrát je kapalný koncentrovaný přípravek, určený k výrobě sanačního roztoku, vhodného k odstraňování plísní a bakterií na minerálních stavebních materiálech/podkladech - zdivo, omítky, beton, střešní krytina apod. Spolehlivě likviduje plísně a bakterie.

### Zpracování:

V případě vysokého zavlhčení podkladu stanovte jeho příčinu a zamezte ji. Silnější vrstvy biologických povlaků odstraňte nejprve mechanicky nebo za pomoci vysokotlakého čisticího zařízení. Stejně tak odstraňte veškeré staré nátěry, tapety, zbytky lepidel a organických nečistot. !! Ne však za sucha !! - Vždy za vlhka, aby se spory nemohly šířit do okolí! Poté vytvořte sanační roztok z BFA koncentrátu a vody v poměru 1:9, aplikujte jej natíráním nebo postřikem na podklad, čímž následně dojde k zahubení veškerých spor a hyf. Aplikaci roztoku v případě potřeby po cca 24 hodinách opakujte. I přesto, že již nejsou na sanovaném povrchu žádné stopy napadení, doporučuje se povrch řádně sanačním roztokem nasýtit, z důvodu zahubení mycelií (vláken) a zajištění dostatečného obsahu účinné látky v podkladu jako prevence proti plísním případně bakteriím. Finální úpravy povrchu jako jsou nátěry, omítky apod. lze provádět na ošetřené ploše nejdříve po 24 hodinách. Jako krycí nátěr je dobré používat barvy s fungicidními

### Údaje o výrobku:

Účinná látka:	2 % IPBC 20% didecyl(dimetyl)amoniumchlorid
Hustota:	0,97 kg/l
Hodnota pH:	neutrální
Vzhled:	bezbarvá až lehce nažloutlá kapalina

přísadami (např. Schimmel-Protect, Schimmel-Sanierfarbe, atd.).  
Spotřeba sanačního roztoku: Na jeden pracovní krok - 0,1 l/m<sup>2</sup> (0,01 l/m<sup>2</sup> neředěného BFA koncentrátu). Nezpracovávat při teplotě podkladu, vzduchu i materiálu pod + 5 °C nebo nad + 25 °C.

### Upozornění:

Před následným znečištěním sanovaných minerálních ploch je vhodná jejich ochrana pomocí hydrofobních impregnačních prostředků řady Funcosil. Takovéto impregnace značně redukuje nasákavost ošetřeného minerálního podkladu, která zpravidla zapříčiňuje znečištění řasami, lišejníky a mechem. Nemíchejte s jinými přípravky. Může vyvolávat alergickou reakci. Výrobce neručí za škody vzniklé nesprávným použitím přípravku.

**Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.**

### Pracovní nářadí a čištění:

Kartáč na drhnutí, rýžový kartáč a váleček na barvy, nízkotlaký postřikovač.

### Balení, spotřeba, skladovatelnost:

#### Balení:

plastové láhve o obsahu 1 l a kanystry o obsahu 5 l

#### Spotřeba roztoku:

1 litr koncentrátu = 100 m<sup>2</sup> při 1 aplikaci a ředění 1:9.

#### Skladovatelnost:

V originálních dokonale uzavřených obalech při standardní teplotě, odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Záruční doba: 24 měsíců od data výroby (viz číslo šarže) při dodržení skladovacích podmínek.

### První pomoc:

- **Všeobecné pokyny:**  
Při zdravotních potížích po manipulaci s koncentrátem či roztokem a vždy při zasažení očí vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento bezpečnostní list nebo etiketu.
- **Při vdechnutí:**  
Vyvést na čerstvý vzduch. Při potížích zavolat lékaře.
- **Při styku s pokožkou:**  
Odstranit zasažený oděv, kůži omýt přebytkem vody. Při trvajících potížích vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:**  
Při otevřených víčkách neprodleně min. 10 minut vymývat pod tekoucí vodou.
- **Při požití:**  
Vymýt ústa vodou a dostatečně zapít vodou (0,5 litru). Nevyvolávat zvracení a vyhledat lékaře.

### Bezpečnost :

#### R-věty:

R34 Způsobuje poleptání. R50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

#### S-věty:

S1/2 Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí. S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody. S29 Nevylévejte do kanalizace. S36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. S45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení). S61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

### Likvidace:

Prázdný obal i obal se zbytky přípravku předejte na místo určené obcí k odstraňování nebezpečných odpadů.

### Bezpečnost, Ekologie, Likvidace:

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování a manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuální bezpečnostním listě.

Výše uvedené údaje jsme sestavili na základě podkladů našeho výrobního úseku podle nejnovějšího stavu vývoje a používané techniky. Za aplikaci a zpracování nepřebírá výrobce záruku, protože na tyto sféry nemá žádný vliv.

Údaje přesahující rámec technického listu či odlišné údaje vyžadují písemné potvrzení kmenového závodu.

V každém případě platí naše všeobecné obchodní podmínky. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předešlé svou platnost. PŠ 02/12

