



Tehnički list  
Broj proizvoda 2119

# Adolit Bläueschutz BS 3

Tekući koncentrat zaštitnog sredstva za preventivnu zaštitu drva protiv plavila i gljivica koji se razrjeđuje sa vodom

### Područje primjene

Za trenutno tretiranje trupaca ili rezanog drveta, posebno bora i prekomorskih vrsta drveta, gdje je vlažna i vruća klima. Samo za industrijsku primjenu.

### Podaci o proizvodu

Gustoća:	ca. 1,00 g/cm <sup>3</sup> kod 20°C
pH-vrijednost:	9
Miris:	karakterističan
Oblik pošiljke:	plastična kanta od 30 ltr., kontejner od 1000 ltr.
Boja:	bezbojan

### Podaci o proizvodu

Za temporalnu zaštitu svježeg drveta protiv plavila rezanog drveta (primarno plavilo) i plijesni. Primjena mora slijediti odmah nakon rezanja drva. Proizvod ne stvara koroziju za ST 37 (uobičajen čelik). Ne postoje ne fiksirajuće komponente u proizvodu (nema bora).

### Obrada

Otopina koja je gotova za upotrebu, priprema se tako što se koncentrat laganim miješanjem dodaje u pripremljenu količinu vode i napravi najmanje 1,5-3,0%-tna otopina (uobičajene letvice, rezane). Za pomoć i računanje koncentracije na licu mjesta, može se upotrijebiti računalo, koje će odrediti koncentraciju primjene za Adolit BS 3. Ispitane vrijednosti se uzimaju kroz pokušaje iz najgoreg slučaja (worst case). Koncentracija se mora prilagoditi prema vrsti drveta, kao i lokalnim uvjetima (vjetru, vlažnosti, temperaturi, trajnosti skladištenja, naslagama spora/klica ovisno o godišnjem dobu).

Pod ekstremno neprikladnim vremenskim uvjetima, postoji mogućnost za povećanje koncentracije (6-8% prekooceanski transport). Koncentracija otopine se određuje pomoću džepnog refraktometra i tabele za koncentraciju otopine.

Metode primjene: uranjanje, potapanje, tuneli za špricanje, špricanje samo u zatvorenim postrojenjima.

Zaštitno tretiranje bi se trebalo izvesti brzo nakon sječe, odnosno nakon rezanja. U svakom slučaju prije opasnosti od infekcije u proljeće i mora obuhvatiti sve površine. Ugrožene površine koje imaju kontakt s tlom trebaju se osloboditi. Nakon prethodnog isparavanja, npr. kod drveta bukve, prije tretiranja sa Adolit Bläueschutz BS 3 mora se ohladiti (preko noći). Tako se površina drveta osuši i time postiže uspješno upijanje impregnacije.

**Obrada impregniranog drveta:**  
Impregnirano drvo treba zaštititi od kiše i slagati tako da ima zraka. Letvice koje se koriste za razdvajanje drveta pri slaganju moraju se također impregnirati sa Adolit Bläueschutz BS 3.

#### **Upute**

Zaštitno sredstvo za drvo sadrži biocidne tvari za zaštitu drveta od štetočina. Oni se trebaju koristiti samo po uputama za primjenu i samo u dozvoljenim područjima primjene. Zloupotreba može dovesti do zdravstvenih i ekoloških poteškoća. Drvo koje treba imati kontakt sa namirnicama i stočnom hranom, ne smije se tretirati sa zaštitnim sredstvima za drvo. Primjena samo putem stručnih osoba. Ne dopustiti da sredstvo i ostaci proizvoda dospiju u vode, tlo i kanalizaciju. Postrojenja za uranjanje moraju biti premazana zaštitom od korozije ili moraju biti od nehrđajućeg čelika. Kod automatske kontrole procesa sušenja u komorama za sušenje može kod upotrebe elektroda vodljivosti doći do promjene mjernih vrijednosti, koji ovise o upijanju zaštitnog sredstva na mjernom mjestu. Obzirom da lokalne količine upijanja nikad nisu besprijekorne, preporučujemo prije postavljanja elektroda skinuti oko 1,5 do 2 mm od površine na mjernom mjestu.

#### **Radni pribor, čišćenje**

Tunel za špricanje, postrojenje za uranjanje, postrojenje za potapanja.  
Radni pribor odmah nakon upotrebe isprati vodom.

#### **Potrošnja, količina nanošenja**

Potrebna količina nanošenja ovisna je uvelike o vrsti drveta, vrsti letvice i uvjetima na terenu, kao npr. vlažnost drveta, površina drveta (rezano ili hoblando), skladištenju, klimi kao i vrsti plavila i gljivica te intenzitetu napadnutosti. Zbog toga se neophodna količina nanošenja, primijenjena koncentracija i vrijeme uranjanja trebaju utvrditi na probnoj površini, a procjena tretirane površine drveta u odnosu na potrošnju zaštitnog sredstva mora se redovito kontrolirati. Transportiranje impregniranog drveta u pakiranjima ili zatvorenim prostorijama pogoduje razvoju plavila; količina nanošenja se u tom slučaju mora povećati u odgovarajućoj mjeri. Kod bora se trajanje impregniranja mora smanjiti, a koncentracija za primjenu odgovarajući povećati.

Ca. 150 – 180 ml gotove otopine za upotrebu po m<sup>2</sup> površine drveta (najmanje 1,5-3,0%tna otopina) odgovarajuće 3,0 %tne otopine cca. 4,5-5,4 ml koncentrata po m<sup>2</sup> površine drveta.

#### **Razrjeđivanje**

Adolit Bläueschutz BS 3 razrjeđuje se s vodom u svim omjerima. Koncentracija za primjenu: najmanje 1,5-3,0 %tna vodenasta otopina. Za 1,5-3,0%tnu vodenastu otopinu nije obvezna oznaka.

#### **Djelotvorne tvari**

3,25 % propiconazol  
0,01 % N,N-didecil-N-metil-poli-  
(oksetil)-amonijakov propionat

100 g sredstva sadrži 3,25 g propiconazola i 0,01 g N,N-didecil-N-metil-poli-  
(oksetil)-amonijakov propionat.

#### **Skladištenje**

U zatvorenim originalnim pakiranjima na hladno i gdje nema mraza.

#### **Sigurnosni podaci, ekologija, zbrinjavanje**

Detaljnije informacije o sigurnosti pri transportu, skladištenju i rukovanju, kao i zbrinjavanju i ekologiji mogu se naći u aktualnom sigurnosnom listu.

#### **baua**

Registracijski broj: N-59

