

Quel Sel de Bore pour quel usage

"Sel de Bore" est un nom générique qui recouvre en fait plusieurs molécules. Nous vous proposons du Disodium Octaborate Tetrahydrate (DOT Na₂ B₈ O₁₃ 4H₂O) qui est le meilleur pour le traitement du bois, car le plus concentré en Bore (B8). C'est un des sels de bore extraits de gisements naturels situés en Amérique du Nord.

Le sel de Bore DOT est utilisé en traitement préventif fongicide et insecticide contre les destructeurs du bois (champignons, insectes xylophages hors termites).

Les parties traitées doivent être à l'abri des intempéries qui risqueraient de délayer le bois et de rendre la protection inefficace.



Mode d'emploi

Diluer **100 g de Sel de Bore dans un litre d'eau à 20°**. (à une température inférieure la dilution est possible mais moins facile)

Prévoir environ **50 g de sel de Bore par m²** à traiter, bien que la consommation dépende du type de bois, de son usage et du mode d'application.

Application au pinceau, pistolet, pulvérisateur ou trempage rapide.

La solution s'applique sur du bois ayant une humidité relative supérieure à 30%. Il faut donc dans la plupart des cas **mouiller le bois** au préalable avant de passer la solution de sel de bore et passer les couches successives sans attendre le séchage de la couche précédente.

Temps de séchage variable en fonction des conditions et du bois, environ 24 heures.

Précautions

Bien que n'étant pas reconnu comme très toxique (voir la feuille de donnée de sécurité du fabricant), il est préférable d'utiliser les protections habituelles pour les traitements du bois surtout pendant la préparation de la solution (gants, lunettes de sécurité, masque).

Éviter de manger, boire, fumer et porter des gants ainsi que des lunettes de protection durant l'application.

Ne pas préparer la solution dans des récipients destinés à l'alimentation, protéger les plantes ainsi que les récipients des animaux.

Ne pas déverser les résidus dans les canalisations d'évacuation et tenir hors de portée des enfants.

Stocker à l'abri de l'humidité.

