

Päiväys: 15.8.2006

BOORISUOLA-PUUNSUOJAKYLLÄSTE

Boorisuola on luonnonmukainen puunkyllästysaine käsittelemättömälle puulle suojaamaan puuta erilaisia puun sieniä, bakteereja ja homeitiöitä vastaan. Etenkin uudet ja tuoreet hirsipinnat on suositeltavaa suojata ensin Boorisuolalla ja tämän jälkeen jos puun kosteus on alle 18 % seuraa pintakäsittely esim. Tervatex- puunsuojalla tai Pihkatex- puunsuojaöljyllä. Lue jäljempänä turvaohjeet.

Käyttötarkoitus	Erityisesti massiivipuupintojen suojaaminen homeitiöitä ja sieniä vastaan, soveltuu myös sisäpinnoille. Käyttö muuhun tarkoitukseen on kielletty.
Aineosat	Boorisuola (natriumoktoboraatti).
Esivalmistelu	Käsiteltävän puun tulee olla imukykyinen, puhdas ja rasvaton, mielellään puolikostea tai kostea; kuiva puu on kostutettava hyvin ennen ja jälkeen käsittelyn.
Liuoksen teko	Sekoita hyvin 1 kg boorisuolajauhetta n. 5 L kädenlämpöistä vettä (vähintään 15 °C). Käyttövoimakkuus siis vähintään 15 %.
Käyttö	Maalauksively 2-3 kertaan tai ruiskutus ja sively.
Riittoisuus	noin 4 m ² / l. Jotta saat riittävän suojan sieniä ja itiöitä vastaan tulisi litran valmista boorisuolaliuosta riittää max. 4 neliölle. Heikommin imeviä pintoja tulee sivellä mahdollisesti useamman kerran, jotta saadaan riittävä suoja aikaan.
Jälkikäsittely	Kuiva puu kostutetaan hyvin vedellä yhden maalauksen tai ruiskutuksen jälkeen: Puun pintaan kristallisoitunut suola pyyhitään pois kostealla rievulla näkyvistä rakenneseosista. Kuivuttuaan pinta voidaan maalata turvallisesti esim. Tervatex tai Pihkatex puunsuojilla.
Varastointi	Boorisuola on säilytettävä lasten ja eläinten ulottumattomissa. Boorisuolajauhe on mahdollista varastoida yli vuoden ja kestää pakkasta. Liuoksena sitä ei voi varastoida.
Pakkauskoot	0,2 kg, 1,5 kg, 10 kg
Turvallisuusohjeita	Käytettävä käsineitä liuotus- ja työvaiheissa, suojeltava ihoa ja silmiä (käytä suojalaseja ja hengityssuojaa). Työskenneltävä käyttöohjeiden mukaisesti; väärinkäyttö voi aiheuttaa terveydellisiä vahinkoja. Ei saa käsitellä puuosia, joita hyöty- tai kotieläimet pääsevät nuolemaan tai puremaan. Käsitellyt pinnat eivät saa joutua lähikosketuksiin elintarvikkeiden kanssa. Käsitelty puujäte on poltettava jätteenpolttolaitoksella. Kyllästeliuoksen tähteet on käsiteltävä erikoisjätteenä.

Boorisuola on myrkkyluokaton.

NOUDATA TURVAOHJEITA KÄSITTELYSSÄ JA TYÖSSÄ!