

Protection antimite du thermalan

Les produits thermalan sont actuellement protégés contre les ravageurs de la laine avec l'antimite Thorlan IW, qui est enregistré en vertu de loi sur des produits chimiques de l'UE.

Substance active

La substance active de Thorlan IW est Kaliumfluorotitanat IV, une substance qui se trouve en concentrations similaires dans le matériau d'empreinte pour les applications dentaires.

Enregistré

Thorlan IW est enregistré dans l'EINECS-Registre (loi sur des produits chimiques de l'UE).

Standard de l'industrie

Cette substance est acceptée et largement utilisée dans l'industrie de transformation de la laine. Il peut donc être appelé un standard de l'industrie.

Effectivité approuvé

Laine équipé Thorlan IW n'est pas enclin à être mangé par les mites et les insectes en raison des minéraux attaché en permanence. La substance doit être absorbée dans l'organisme des parasites par la nourriture (= laine) pour devenir effective. Alors que des signes de consommation peuvent être reconnaissables, les épidémies résultant en grande consommation sont effectivement empêché. L'efficacité a été prouvée lors de tests par des laboratoires indépendants de notre ordre.

Lien permanent

Après l'application professionnelle, la substance a une liaison chimique permanente à la fibre de laine et est donc permanente. Le lien est résistant contre l'arrosage et l'humidité et n'est pas endommagé par le rayonnement UV à long terme.

Concentration minimale

La concentration minimale nécessaire pour la protection de la laine ont été déterminés en série plusieurs essais et sont continuellement revus.

Produit final inoffensif

La substance n'est pas sujette à s'évaporer dans des conditions normales de la destination. Toxicité ou autres avertissements à être déclarée par le fabricant appliquer au domaine de l'emploi (c'est à dire l'application de la protection de la teigne sur la laine) et n'ont aucune pertinence quant à la fibre finie.