

B401 TECHNICIDE M

Insecticide et fongicide prêt à l'emploi



Description

- TECHNICIDE M est un insecticide et fongicide, prêt à l'emploi, destiné au traitement préventif et curatif du bois et des maçonneries;
- TECHNICIDE M est liquide, incolore, et en phase solvant désaromatisé (sans odeur persistante);
- TECHNICIDE M est destiné aux traitements intérieurs et extérieurs;
- TECHNICIDE M est formulé sur base de Propiconazole et Permethrine;

Performances

Le TECHNICIDE M bénéficie d'une autorisation du SPF Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement: 6205B.



Applications – Propriétés des matériaux traités

Boiseries:

- Traitement préventif, contre le bleuissement, les termites, les champignons lignivores (mérule, ...), les larves d'insectes xylophages (capricorne, petite et grosse vrillette, lyctus, ...); pour menuiseries, bardages, volets, charpentes, ossatures, meubles, boiserie, parquets;

- Traitement curatif, permet d'arrêter la dégradation des bois attaqués et continue de les protéger contre les insectes, champignons de décoloration et bleuissement;

Maçonneries:

Traitement curatif et préventif:

- Murs en maçonnerie dans les caves, cuisines, salle de bains, ...;
- Assainit les maçonneries et autres matériaux de construction contre la présence et le développement de champignons lignivores, mérule, coniophora, poria, ...;
- Assure une efficacité optimale quels que soient la nature, l'épaisseur et le taux d'humidité de la maçonnerie;
- Forte rémanence et matières actives non hydrosolubles.

Propriétés

- Excellente pénétration dans le bois;
- Faible toxicité;
- Faible odeur, qui disparaît après séchage;
- Substances actives indélévables;
- S'utilise à l'extérieur et à l'intérieur;
- Le bois traité au TECHNICIDE M, peut être peint, vernis, lasuré;
- Le TECHNICIDE M, convient pour l'injection et pour la pulvérisation;
- Le TECHNICIDE M, ne contient pas d'eau, ni de résine hydrosoluble;

- Le TECHNICIDE M est très fluide, permettant ainsi une excellente diffusion et répartition des matières actives dans la zone traitée;
- Réagit sans former de sels nuisibles complémentaires;
- Produit non biodégradable;
- Excellente diffusion de matières actives même dans les maçonneries humides et chargées en sels;
- Le TECHNICIDE M offre une protection longue durée (+ de 10 ans);

Mise en œuvre et précautions

Traitement des boiseries: champignons lignivores et insectes xylophages

Préparation des supports

- L'essentiel du bois vermoulu est éliminé par bûchage, pour mettre le bois sain à nu;
- Eliminer et remplacer tous les éléments qui n'ont plus une résistance mécanique suffisante;
- Eliminer et évacuer les fructifications de surface;
- Les surfaces sont débarrassées des matériaux et poussières qui risquent de s'opposer à la pénétration du produit;
- L'humidité moyenne du bois doit être inférieure à 25%;
- Décaper toutes traces de peintures, vernis ou cire.

Mise en œuvre

- Traitement préventif:
 - Arrosage, badigeonnage ou pulvérisation à refus, en deux couches
 - Consommation: de 150 à 350 ml/m²
 - Trempage
 - Consommation: 25 l/m³
- Traitement curatif:
 - Injecter le TECHNICIDE M, dans des trous forés de 6 à 13 mm, espacés de 25 à 30 cm et sur une profondeur de 2/3 de l'épaisseur du bois
 - Forer des trous de préférence en quinconce (attention à ne pas affaiblir la structure du bois)
 - Consommation: de 650 à 850 ml/m³
 - Imprégner (à refus) ensuite la totalité du bois à traiter par badigeonnage ou pulvérisation en insistant sur les assemblages, ou parties attaquées (2 couches)
 - Consommation: de 350 à 650 ml/m²

- Temps de séchage:
 - En emploi préventif: 6 à 8 heures
 - En emploi curatif: le TECHNICIDE M peut mettre plusieurs semaines à s'évaporer

Remarques et précautions

- La température du produit doit rester sous son point éclair;
- Il faut bien aérer et ventiler les locaux pendant et après l'application;
- Une finition ne pourra s'effectuer que sur bois parfaitement sec

Traitement des maçonneries: champignons lignivores et insectes xylophages

Préparations des supports

- Eliminer toutes les traces visibles de champignons, de ses rhizomorphes ou cordons mycéliens;
- Aspirer les spores (poussière brune) et remplacer les bois pourris et plâtres contaminés;
- Enlever les plafonnages, gratter et brûler les maçonneries.

Forages des orifices d'injection

- Distance entre les orifices d'injection de 15 à 30 cm;
- Diamètre: 12 ou 14 mm;
- Profondeur: 3/4 au 4/5 de l'épaisseur du mur à traiter, forer horizontalement ou en oblique;
- Les zones contaminées doivent être injectées et pulvérisées

Injection

L'injection de TECHNICIDE M se fait à l'aide d'un équipement basse pression (E101 Pompe TECHNIFLOW DUAL) pourvu d'un compteur de passage (E103 KIT D'INJECTION DIGITAL), et ceci afin d'assurer une répartition uniforme du produit dans la maçonnerie et la création d'une zone homogène de blocage.

- Placer l'injecteur à l'entrée des orifices d'injection et bloquer le joint par serrage;
- Injecter la solution sous pression (E101 pompe TECHNIFLOW DUAL) en utilisant le compteur de passage;
- Les quantités injectées doivent être de 1,5 à 2,5 litres par m² et par 10 cm d'épaisseur.

Pulvérisation

Une pulvérisation de la surface est conseillée après injection (entre 250 et 500 ml/m²)

Remarques et précautions

- Après séchage complet des maçonneries traitées, ces dernières pourront être rejointoyées, replafonnées sans aucun problème;
- Dans le cas d'un traitement fongicide contre le champignon méréule, il est nécessaire d'éliminer toutes les causes d'humidité; infiltrations, fuites, humidité ascensionnelle ou latérale (murs enterrés).

Remarques et précautions

- Conserver hors de portée des enfants;
- Toxique pour les organismes aquatiques;
- Les restes de produit ne peuvent pas être rejetés dans les eaux de surface;
- Conserver à l'écart des aliments, boissons, y compris ceux pour animaux;
- Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation;
- Toutes les précautions, préparations et évacuations des bois contaminés seront effectuées conformément aux Réglementations de travail et d'hygiène en vigueur et suivant les prescriptions techniques CTB-A+ (MQ CERT 2000.82) – traitement contre champignons lignivores et insectes xylophages ou NIT 180 du C.S.T.C.

Caractéristiques techniques

- Couleur: incolore;
- Odeur: faible et fugace;

- Point éclair: > 61°C;
- Matières actives:
 - Propiconazole: 10 g/l (0.10%)
 - Permethrine: 4g/l (0.4%)
- Masse volumique: 0.812/cm³
- Nettoyage du matériel: white-spirit.

Emballages et stockage

5, 20 et 200 l

Stockable 1 an

Produit fabriqué par TECHNICHEM S.A.

La fiche de données de sécurité est disponible sur demande pour les professionnels, sur le site Internet www.publichem.com



5 l

20 l

200 l

Tous les renseignements diffusés dans ce document le sont à titre de simple information, sans reconnaissance préjudiciable ni aucune garantie autre que celle pouvant découler de la vente de nos produits, dans les limites de nos conditions générales.

Les utilisateurs doivent toujours se référer aux dernières publications de nos fiches techniques, dont une copie peut être obtenue sur simple demande.