



Spécifications du produit

Concrobium Mold Control® est une solution homologuée par Santé Canada qui tue et prévient la moisissure sans produits chimiques nocifs. La solution incolore et inodore est utilisée par les professionnels pour:

- > Nettoyage et prévention des moisissures
- > Restauration après sinistre
- > Prétraitement des matériaux de construction
- > Contrôle des odeurs de moisi

Concrobium Mold Control sèche pour former un bouclier antimicrobien invisible qui encapsule et écrase physiquement les spores de moisissure. La barrière antimicrobienne reste sur les surfaces pour assurer une protection continue contre la croissance des moisissures.

Utilisations recommandées

Concrobium Mold Control peut être utilisé dans les maisons, les entreprises, les institutions, les chalets, les véhicules de camping, les bateaux - partout où la moisissure est active.

Restauration après sinistre - élimination des moisissures et prévention lors d'inondations et de fuites

Construction et rénovation - prétraitement des matériaux de construction (p. Ex. Cloisons sèches, bois d'œuvre) pour la prévention des moisissures; assainissement des moisissures découvertes lors de rénovations

Nettoyage spécialisé et prévention des moisissures - voitures, véhicules récréatifs, bateaux, équipements sportifs

Peut être utilisé sur pratiquement toutes les surfaces (finies et non finies): cloisons sèches, bois d'œuvre, plâtre, béton, parements, bardeaux, terrasses composites, métal, marbre, carrelage, coulis, tissu, tissus d'ameublement, meubles et vêtements.

Sans danger pour les surfaces dures et les tissus.

ITEM # 620-004

Directives d'application

Applications - Pour de meilleurs résultats, appliquez une fine couche uniforme de Concrobium Mold Control sur la surface et laissez sécher complètement. Une fois sec, utilisez le produit pour nettoyer les taches résiduelles. Si les taches persistent, utilisez le détachant pour moisissures Concrobium pour éliminer complètement toutes les taches de moisissures. Une fois que les taches de moisissure ont été éliminées, laissez une fine couche uniforme de Mold Control sur la surface pour assurer une protection contre la croissance future de moisissures.

Techniques d'application - Rouleau, brosse, chiffon, pulvérisateur de jardin. Peut également être appliqué avec un brumisateurs à froid pour traiter des zones étendues ou inaccessibles.

Couverture - La couverture varie en fonction de la surface et de la méthode d'application.

Brumisation: environ 1 400 pieds carrés par gallon (l'équivalent d'une pièce de 20' x 20' avec plafonds de 8 pieds, toutes surfaces confondues).

Pulvérisation (pulvérisateur manuel ou à compression): Env. 500 pieds carrés par gallon selon le type de pulvérisateur et l'absorption de la surface.

Attendez-vous à une couverture réduite sur les surfaces absorbantes telles que les tissus, les tapis, le bois d'œuvre et les cloisons sèches non peintes.

Instructions spéciales d'application - Ne pas diluer. Ne pas rincer. N'utilisez pas en combinaison avec des produits à base d'eau de Javel, car cela pourrait réduire l'efficacité du produit

Manipulation - Aucune manipulation particulière, ventilation ou équipement de protection individuelle n'est requis lors de la manipulation du produit. Pour éviter toute exposition éventuelle de moisissures ou de spores de moisissures au cours de l'utilisation, consulter la section de l'étiquette du produit: «EXIGENCES RELATIVES AUX ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE DES APPLICATEURS».

Entreposage - Entreposer les contenants entre 10 ° C et 35 ° C. Si le produit gèle, décongeler et bien mélanger.

Informations sur les propriétés physiques et l'évaluation du danger

Concrobium Mold Control est une solution brevetée composée de trois composés de sel naturels. La solution brevetée sèche pour former un polymère invisible qui tue les moisissures et empêche leur croissance. La solution ne contient pas de produits chimiques nocifs et, dans des tests effectués en laboratoire indépendant, a obtenu la cote de toxicité la plus sûre possible (catégorie IV).

Cotes de danger du SIMDUT / SGH

Santé	0
Feu	0
Réactivité	0
Spécial	0
Ammoniac:	Aucun
Chlore:	Aucun
COV:	Aucun
Alcool:	Aucun

Apparence: Odeur:	Liquide clair
Point d'ébullition:	Inodore
Poids/US Gal:	212°F / 100°C 8.5 lbs
Taux d'évaporation:	(3.9 kg) Plus lent que
Densité de vapeur:	Plus lourd que l'air
pH:	11.1 – 11.5

Oral: Aucun danger connu lors d'une utilisation normale. DL50> 5000 mg / kg
Dermique: Aucun danger connu lors d'une utilisation normale. DL50> 5050 mg / kg
Irritation des yeux: Aucun danger connu lors d'une utilisation normale.
 Non irritant
Irritation de la peau: Aucun danger connu lors d'une utilisation normale.
 Non irritant
Inhalation: Aucun danger connu lors d'une utilisation normale. CL50> 2,28 mg / L
Sensibilisation: Aucun danger connu lors d'une utilisation normale. Pas un sensibilisant

Cancérogènes connus ou soupçonnés: aucun

Informations sur la réglementation et les tests de produits

DIN Registration #: 02269996

Méthode de test	Description	Résultats
Test porteur quantitatif ASTM (ACT-2)	Essai fongicide contre les moisissures et les champignons. Organismes de défi: Aureobasidium pullulans, ATCC 9348 et T. mentagrophytes, ATCC 9533	Atteint> 99,9% du niveau de destruction. Conforme aux exigences de Santé Canada en matière d'activité fongicide.
Essai fongistatique sur la moisissure de surface dure de l'EPA	Norme EPA pour valider l'efficacité du produit contre les moisissures sur les surfaces dures non poreuses, y compris les carreaux, le bois, les cloisons sèches, le plastique et le métal. Organisme de défi: Aspergillus niger, ATCC 627	Aucune croissance sur les surfaces traitées vs 100% de croissance sur les surfaces de contrôle. Conforme aux exigences de l'EPA.
Essai fongistatique de moisissure sur les tissus de l'EPA	Norme EPA pour valider l'efficacité du produit dans la lutte contre la moisissure et la croissance fongique sur des articles ou des surfaces composées de tissu. Organismes de défi: Aspergillus niger, ATCC 6275 et Penicillium variable, ATCC 32333.	Aucune croissance sur les surfaces traitées vs 100% de croissance sur les surfaces de contrôle. Conforme aux exigences de l'EPA.
ASTM D3273	Test standard de l'industrie pour évaluer l'efficacité du produit à résister à la moisissure dans une chambre climatique. Organismes de défi: Aureobasidium pullulans ATCC 9348, Aspergillus niger ATCC 6275 et Penicillium citrinum ATCC 9849	Papier tissé Pas de croissance Bois..... Pas de croissance Bois composite..... Pas de croissance Cloison sèche Pas de croissance