



### 1. Description

Destructeur de moisissures en phase aqueuse, sans chlore.

Agit de façon préventive et curative sur les surfaces intérieures affectées de pollution bactérienne.

MYCAL-EX est un traitement écologique et sans danger qui remplace avantageusement les produits à base de chlore ou de biocides.

### 2. Destination

Il est recommandé, après avoir effectué le traitement avec MYCAL-EX, d'appliquer la peinture anti-moisissures KEIM MYCAL-TOP.

### 3. Caractéristiques techniques

MYCAL-EX se transforme par réaction chimique en eau.

- Phase aqueuse.
- Fort pouvoir oxydant.
- Respecte l'environnement, sans résidus.
- Sans solvants.
- Sans odeur.
- Perméabilité à la vapeur d'eau élevée.

#### Caractéristiques :

- pH : 2.
- Densité : 1g/cm<sup>3</sup>.

#### Couleur :

Transparent, légèrement jaunâtre.

### 4. Application du produit

#### Préparation et application :

Fixer les spores de moisissures en appliquant KEIM MYCAL-FIX sur les zones contaminées puis laver à l'eau et laisser sécher le support.

Appliquer MYCAL-EX pur ou dilué avec 2 volumes d'eau en fonction de l'intensité des moisissures. Diluer obligatoirement avec 2 volumes d'eau en cas d'application sur des surfaces importantes.

Application à la brosse.

**Produit très concentré. Ne pas pulvériser. Porter des gants en caoutchouc et des lunettes de protection lors de l'application. Porter un masque de protection en cas de risque de diffusion des spores dans l'air.**

Il est recommandé de porter des vêtements de protection appropriés pour les travaux à forte exposition (pièces entières, plafonds, etc.).

#### Avertissement :

L'efficacité du traitement contre les moisissures nécessite un diagnostic précis.

Les zones contaminées sur une surface de plus de 0,5 m<sup>2</sup> ou dans l'épaisseur du matériau ne peuvent être traitées et devront être remplacées. La réapparition de moisissures ne peut être exclue dans certains cas d'exposition extrême.

#### Conditions climatiques :

Température ambiante et du support supérieure à 5°C.

#### Temps de séchage :

Attendre 12 heures minimum avant recouvrement en peinture.

#### Consommation :

Env. 0,1 l/m<sup>2</sup> pour 1 application non diluée. Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles dépendent fortement de l'état du support, de sa capacité d'absorption, de la technique de mise en oeuvre et devront être déterminées avec exactitude par essais sur chantier.

#### Nettoyage du matériel :

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.

### 5. Conditionnement

Seau plastique 1 l, 5 l et 25 l.

### 6. Conservation

Sous abri, 6 mois en emballage d'origine non ouvert, à une température comprise entre +5° et +35°C.

Ne pas exposer en plein soleil et à la chaleur.

## 7. Réglementation produits dangereux

Xn – nocif.

Contient du peroxyde d'hydrogène.

Pour plus d'information, consulter la fiche de sécurité du produit.

R 22 : Nocif en cas d'ingestion.

R 41 : Risque de lésions oculaires graves.

S 2 : Conserver hors de portée des enfants.

S 17 : Tenir à l'écart des matières combustibles.

S 23 : Ne pas respirer les aérosols.

S 26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

S 35 : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.

S 36/37/39 : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés ainsi qu'un appareil de protection des yeux/du visage.

S 46 : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

S 51 : Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

## 8. Réglementation transport

Classe : 5.1

Groupe d'emballage : III

UN : 2984.

## 9. Destruction

Code CED : 07 07 99.

Ne pas laisser pénétrer dans le sol, les eaux ou les canalisations.

Veiller au respect des réglementations locales pour l'élimination du produit. Ne pas réutiliser des emballages vides.

Ne recycler que les emballages vides.

## 10. Consignes de sécurité

Veiller à la bonne utilisation du produit.

Lire attentivement, avant usage, le marquage et les informations sur le produit.

Protéger soigneusement les surfaces en verre, en pierre, en céramique, en bois etc.

Eliminer immédiatement les projections de produit avec beaucoup d'eau.

Se protéger les yeux et la peau des éclaboussures. En cas de projection, se rincer tout de suite à l'eau.

Ne pas boire ou manger pendant l'application du produit. Porter des gants de protection en caoutchouc. Tenir hors de portée des enfants.

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

### Premiers secours :

#### Yeux :

Rincer l'oeil en protégeant l'autre oeil pendant 10 minutes sous l'eau courante. Consulter un médecin. Continuer si possible le rinçage pendant le transport.

#### Peau :

Retirer immédiatement les vêtements souillés. Rincer les zones de peau affectées pendant 10 minutes sous l'eau courante. Consulter un médecin.

#### Organes respiratoires :

Emmener le blessé à l'air frais. L'allonger. Consulter un médecin.

#### Après ingestion :

Boire beaucoup d'eau et consulter un médecin. Tenir le blessé au calme. Ne pas faire vomir. Pour de plus amples indications, consulter la fiche de données de sécurité.

La présente fiche annule et remplace toute édition antérieure. Il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les renseignements techniques qui figurent dans cette fiche ne peuvent en aucun cas se substituer à un descriptif précis établi par nos services techniques.