



## TECHNISCH INFORMATIEBLAD

# KEIM MYCAL<sup>®</sup>-EX

## 1. PRODUCTOMSCHRIJVING

Chloridevrij en waterig oxidatiemiddel geschikt voor de voorbehandeling en reiniging van microbiel belaste of met sporenresten belaste binnenwanden. KEIM Mycal-Ex is een ecologisch en onschadelijk alternatief voor chloorhoudende c.q. biocide houdende producten.

## 2. TOEPASSINGSGEBIED

KEIM Mycal-Ex wordt als voorbehandelingsmiddel en als reinigingsmiddel toegepast op verontreinigde binnenwanden. Het is aan te bevelen de met KEIM Mycal-Ex behandelde oppervlakte te overschilderen.

## 3. PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- waterig
- hoge oxidatieve werking
- ecologisch verdraagzaam
- zonder toevoeging van oplosmiddelen
- damp diffusie-open
- geurneutraal

### Materiaalkenmerken

- Soortelijk gewicht : ca. 1 g/cm<sup>3</sup>
- pH waarde : 2

### Kleur

Geelachtig transparant

## 4. VERWERKINGSINSTRUCTIES

### Verwerking

Indien vereist moeten de verontreinigingen of bekledingen eerst ter binding van sporen met Mycal-Fix worden voorgestreekt om ze vervolgens nat te verwijderen. Vervolgens de ondergrond laten drogen. Naar gelang de intensiteit van de verontreiniging de KEIM Mycal-Ex onverdund resp. met schoon water maximaal 1:2 verdund aanbrengen. De applicatie geschiedt met de borstel. Bij volvlakke applicatie de KEIM Mycal-Ex 1:2 verdunnen met schoon water. KEIM Mycal-Ex reageert met water. Er ontstaan geen reststoffen.

**Hoog geconcentreerd, zodoende niet vernevelen, niet sproeien en aerosolvorming vermijden. Bij de verwerking rubberhandschoenen en veiligheidsbril dragen. Bij gevaar van sporenvlucht aanvullend een ademmasker dragen!**

Bij grootschalige verwerking bijvoorbeeld de behandeling van gehele ruimten of plafonds is geschikte beschermingskleding dwingend aan te raden. Een duurzame schimmelsanering betekent altijd de bestrijding van de oorzaak en het verhelpen van de schade. Aangetaste vlakken of bouwdelen, welke groter zijn dan 0,5 m<sup>2</sup>, of welke niet alleen oppervlakkig zijn aangetast maar in de diepte, zijn te vervangen en niet te behandelen. Bij een onveranderd ongunstige bouwfysische situatie is nieuwe aantasting door micro-organismen niet uit te sluiten. In het algemeen zijn de aanbevelingen van het RIVM met betrekking tot het voorkomen, onderzoek naar, beoordeling en sanering van schimmel(aan)groei te raadplegen.

### Verwerkingscondities :

De omgevings- en ondergrondtemperatuur > +5 °C (bij een RV van max 80%).

### Wachttijd

Overschildering met KEIM binnen verven kan pas geschieden na volledige droging van de ondergrond, op z'n vroegst na 12 uur.

### Verbruik

Bij een eenmalige onverdunde toepassing op een gladde ondergrond ca. 0,1 liter/m<sup>2</sup>. Exacte verbruiksgegevens kunnen worden bepaald aan de hand van een proefvlak ter plaatse.

### Reiniging van Gereedschap

Direct na gebruik met water reinigen.

## 5. VERPAKKING

1 l, 5 l en 25 l verpakkingen.

## 6. OPSLAG

12 maanden houdbaar koel, mits vorstvrij en goed afgesloten. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

## 7. AFVAL

EG-Afvalstoffenbesluit Nr.07 07 99.

Niet in riolering of afvoer laten lopen. Uitsluitend onder voorschrift van de wettelijke instantie (laten)verwijderen. Lege verpakkingen niet opnieuw gebruiken. Uitsluitend lege verpakking volgens voorschriften ter recycling aanbieden.



## 8. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Gisbau produktcode / Giscode: GD 10

Als desinfectiemiddel zeker verwerken. Voor gebruik altijd de technische en productinformatie lezen. Niet te behandelen oppervlakken (zoals glas, natuursteen, keramiek, hout etc.) door juiste voorzorgsmaatregelen beschermen. Spetters op belendende oppervlakken of verkeersgebieden direct met veel water verwijderen. Ogen en huid tegen spetters beschermen, zo mogelijk direct met water afwassen. Tijdens de werkzaamheden niet eten of drinken en rubberhandschoenen en veiligheidsbril dragen. Buiten het bereik van kinderen bewaren. Product vrijhouden van voedingsmiddelen, drank, voer en dieren.

### **Eerste Hulp maatregelen :**

Ogen: Het oog onder bescherming van het niet verwonde oog ca. 10 minuten met stromend water spoelen. Zorg voor een doktersbehandeling. Mogelijke voortzetting van spoelen tijdens het transport.

Huid: besmette kleding verwijderen. Blootgestelde huidgedeelten 10 minuten onder de kraan spoelen. Zorg voor een doktersbehandeling.

Ademhalingsorganen: Breng de gewonden naar de frisse lucht en rustig neerzetten. Zorg voor een doktersbehandeling.

Inslikken: Veel water drinken en dokter raadplegen. Getroffenen rustig houden. Niet laten overgeven. Geen neutraliseringspogingen.

NB: Het EG-veiligheidsblad in acht nemen.

In geval van twijfel over de ondergrond en/of de verwerking, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethode worden gegeven in functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten. Wij garanderen de kwaliteit van onze producten, maar kunnen geen aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de verwerking ervan. Wij leveren uitsluitend volgens de algemene verkoopvoorwaarden (VVVF).

