



## Fungimos

### Wässrige Biozid-Lösung zur Behandlung von schimmelbefallenen Oberflächen vor deren nachfolgender Beschichtung

#### I. Werkstoffbeschreibung

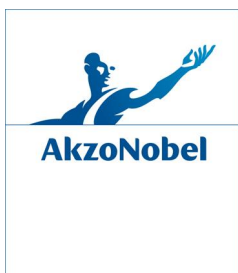
Fungimos ist eine zuverlässig wirkende, gebrauchsfertige Mikro-biozidlösung auf Basis quaternärer Ammoniumverbindungen. Zur Vorbehandlung mikrobiell befallener Oberflächen im Innenbereich vor deren Beschichtung.

#### Werkstoffbeschreibung

<b>Art des Werkstoffes</b>	Wässrige Biozidlösung
<b>Farbtöne</b>	Farblos
<b>Abtönen</b>	Fungimos darf nicht abgetönt oder mit anderen Produkten gemischt werden.
<b>Dichte</b>	1,0 kg/l (Mittelwert)
<b>Zusammensetzung (gemäss VdL)</b>	Wasser, Additive, Wirkstoff
<b>Wirkstoff nach Art und Menge</b>	Enthält 21 g/l Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid
<b>Registrier-Nr.</b>	CHZN4024
<b>Packungsgrößen</b>	5,0 l
<b>Produkt-Code Farben und Lacke</b>	M-GD 20
<b>Lager- und Transportvorschriften</b>	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung fernhalten. Hinweise auf dem Etikett beachten
<b>Gefahrenkennzeichnung</b>	Sicherheitsrelevante Daten und die Kennzeichnung entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt. Die Kennzeichnung ist auch auf dem Produkt-Etikett angegeben, die Hinweise sind zu beachten.
<b>Wichtiger Hinweis</b>	Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-)Schutz-Ausrüstung anlegen, falls erforderlich.

#### II. Verarbeitungshinweise

Alle Beschichtungen und erforderlichen Vorarbeiten richten sich stets nach dem Objekt, d. h., sie müssen abgestimmt sein auf dessen Zustand und auf die Anforderungen, denen es ausgesetzt wird. Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18363, Absatz 3, Maler- und Lackierarbeiten.



## Werkstoffbeschreibung (Fortsetzung)

Vorhandenen Schimmelbelag durch Nassreinigung entsprechend behördlicher und/oder gesetzlicher Erfordernisse entfernen. An schliessend Fungimos in Lieferform mit der Deckenbürste zweimal nass-in-nass, gleichmässig und satt auf die mit Bewuchs befallenen Flächen auftragen. Nach dem Auftragen muss Fungimos mindestens 24 Stunden auf die Oberflächen einwirken. Die behandelten Oberflächen nach dem Auftrag von Fungimos nicht nachwaschen. In hartnäckigen Fällen können mehrere Anwendungen erforderlich sein.

## Verarbeitungshinweise

<b>Auftragsverfahren</b>	Streichen, das Material nicht spritzen.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Während der Verarbeitungs- und Trockenzeit soll ein Temperaturbereich von mind. + 5°C und max. 30°C eingehalten, eine rel. Luftfeuchtigkeit von 70% nicht überschritten werden. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf erwärmte Untergründe applizieren.
<b>Trockenzeiten (bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte)</b>	Während mindestens 24 Stunden einwirken lassen und den Untergrund nach der Behandlung vollständig trocknen lassen.
<b>Verbrauch</b>	4-8 m <sup>2</sup> /l, je nach Beschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser
<b>Lagerung</b>	Im ungeöffneten Originalgebinde; trocken und kühl, aber frostfrei. Mindesthaltbar 1 Jahr..

### III. Beschichtungsaufbauten

Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe sind als mögliche Beispiele zu verstehen. Auf Grund der Vielzahl von Objektbedingungen ist deren Eignung fachgerecht zu prüfen.

## Beschichtungsaufbauten

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

#### Allgemeine Untergrunderfordernisse

Reinigen des Untergrundes von Verschmutzungen, Russ und k Reidenden Bestandteilen.  
Fehlstellen, Löcher und Beschädigungen mit geeignetem Material ausbessern, evtl. vorhandene Nachputzstellen fluatieren.  
Die zu behandelnden Flächen müssen oberflächlich trocken sein.  
Vorhandene Beläge (Schimmelbefall) vorgängig durch nasses Abbürsten oder Abkratzen entfernen. Sehr starken Befall mit einer 5-10 %igen Wasserstoffperoxid-Lösung vorbehandeln. Nach einer Einwirkzeit von 30 Min. bis 1 Std. mit Wasser gründlich nachwaschen.  
Anschliessend Fungimos satt nass-in-nass einstreichen, während mindestens 24 Stunden einwirken lassen und den Untergrund nach der Behandlung vollständig trocknen lassen.

#### Weiterer Beschichtungsaufbau

Fungimos kann speziell mit Schimmelschutzfarbe\*, aber auch mit allen Herbol-Wandfarben und -Putzen überarbeitet werden. Die einzelnen Beschichtungsaufbauten entnehmen Sie den Technischen Merkblättern der gewünschten Deckbeschichtung.

**1.103 Fungimos**  
Innenwandbeschichtungen  
Spezialprodukte

**Entsorgungshinweise**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben Materialreste können nach EU-Abfallschlüssel Nr. 080112 entsorgt werden.

[www.herbol.ch](http://www.herbol.ch)

Alle Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Für die aufgeführten Beschichtungsaufbauten erheben wir keinen Anspruch auf Vollständigkeit, sie sind lediglich als mögliche Beispiele zu verstehen. Wegen der Vielzahl von Untergründen und Objektbedingungen wird der Käufer / Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Ausgabe: Januar 2017  
Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit



**AkzoNobel**

Akzo Nobel Coatings AG  
Industriestrasse 17a  
CH-6203 Sempach Station  
Telefon +41 / 41 469 67 00  
Telefax +41 / 41 469 67 01  
E-mail [info@herbol.ch](mailto:info@herbol.ch)  
[www.herbol.ch](http://www.herbol.ch)

