

GS

建物内外の
かび 他

Gs-lab.

業務用

除かび用 特殊洗剤 NOROCON MOLD

建物内外のカビ除去/藻の除去

カビや藻の除去はじめ、様々な菌の除去にも対応

化学薬品を通して世の中がもっと便利になる。それってすごいこと。

特殊洗剤 NOROCON シリーズ —— 狙った汚れを洗剤で取り除く ——

かび (Mold) を、おとしたつもりでも またすぐに発生する ...

この問題、解決しませんか？

カビ本体は無色透明。実は そのかび、まだ残っています。

用途

- ①建物の内外の除カビ洗浄(浴室・店舗内の天井・外壁ブロック等)
- ②その他、藻、菌等の汚れ除去

特長

- ・特殊技術(一部非公開)により、菌核を覆う隔壁を分解し、除カビを行います。(塗布後30分以上)
- ・かびを残さない為、かびは耐性になり難くなります。
- ・除かびにより躯体の劣化を防ぎます。

主な成分

次亜塩素酸ナトリウム、両性界面活性剤、水酸化物
業務用の為、ご使用前に必ず安全データシート(SDS)を確認し、よく理解した上で使用を開始して下さい。

Product Details

業務用 4 Kg

製品有効期限：未開封冷暗所保管で購入より180日
*使用量は基材や除去対象の状態により異なります
設計価格(List price)：4Kg

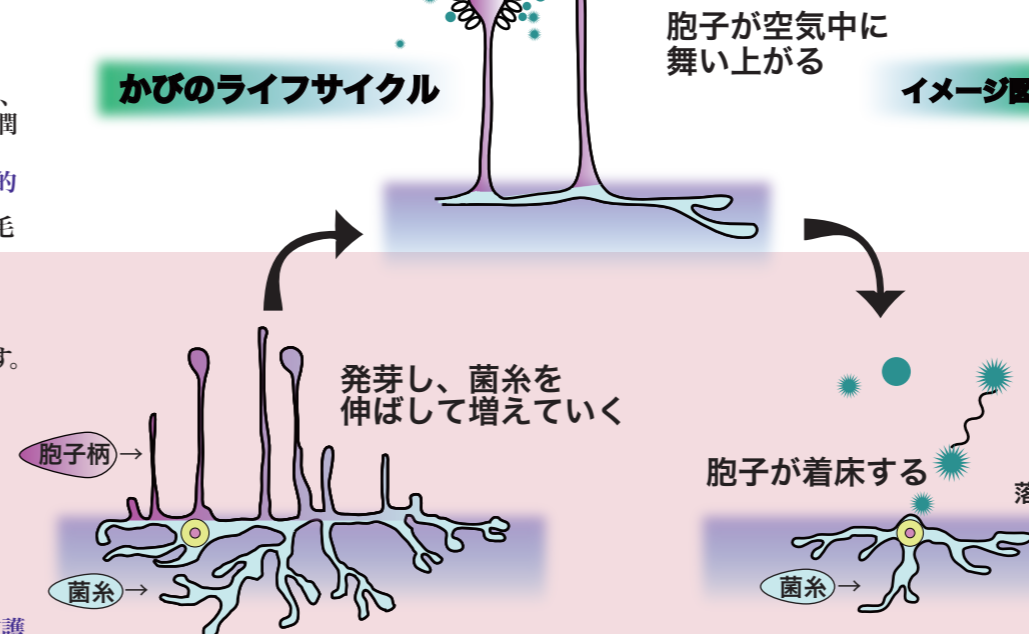
使用方法

- ①本剤を基本3倍希釈(原液1+水2)します。
*汚れの状況に合わせて適切に希釈します。
- ②本剤・かび・汚れの影響が無いように周辺養生を実施し、作業部位を事前に水(微細噴霧器等)で濡らし、表面を湿润状態しておく事で安全に除カビ作業が可能となります。
*かびの胞子の空中飛散(1cm角で数億個)軽減が主な目的
- ③希釈調整を行った本剤を汚れ部分にローラー・化繊刷毛・シャンプー等で塗布します。
- ④塗布後しばらく(30分以上)反応時間を置きます。
*この間にかびの分解を行います。
汚れを除去しきれなかった部位は③の作業を繰り返します。

使用上の注意

- ・SDS記載内容を確認・遵守の上、ご使用ください。
- ・酸性洗剤とは絶対に混ぜないでください。
- ・他の洗剤と混合使用や併用をしないでください。
- ・必ずよく換気をしてください。
- ・使用に際しては、保護手袋・防護メガネ・防毒マスク(*防護マスク不可)・長袖シャツ等を着用し、目や皮膚に付着しないよう防護処置をしてください。万が一付着してしまった場合には直ぐに水洗いをしてください。
- ・繊維製品等に付着すると色落ちや素材自体が痛む場合がございます。
- ・刷毛は化繊100%の刷毛、容器はプラスチック製を使用してください。(※獣毛刷毛、金属容器不可)
- ・使用した機材は直ぐに洗浄して洗剤を残さないようにしてください。本剤を塗布したまま長時間放置すると変色する恐れがございます。
- ・施工部分以外に本剤が付着しないように注意しかかってしまった場合には放置せず直ぐに水洗いをしてください。
- ・一度使用した(空気に触れた)洗剤は元の容器に戻すことは厳禁です。(原液・希釈液ともに)
- ・洗浄後の水は排水に十分注意の上、各自自治体及び市町村の法令を遵守し、適切に処理してください。

かびのライフサイクル



かびの排泄物マイコトキシン(毒性)が素地(躯体)を劣化させ、根が成長します。

一般の洗剤の多くは漂白剤を主成分としており、胞子や菌糸をとり除くだけです。

液剤の安全性

主成分の次亜塩素酸ナトリウムは一般的に野菜などの洗浄及び、おしぼりの殺菌に使われる食品添加物グレードのものを、水酸化物も食品添加物グレードのものを使用しておりますが、使用上の注意事項を守ってご使用ください。

機能は市販品の除カビ剤と異なり、漂白もしくはカビの胞子・菌糸のみを除去するのではなく、カビの隔壁(たんぱく質)、菌核まで分解するために次回のカビの発生までの期間が長期化されます。

NOROCON MOLD希釈液を塗布後、真菌(カビ)等を約30分程度で分解します。この除去機能により耐性菌の発生を抑制させる効果が発現されます。

菌核が残ると早い時期にかびが再発生します。

除カビするには、隔壁のたんぱく質を分解する必要があります。

NOROCON - bits of information:

かびの生態って？

かびは本来、土壌で他の微生物と共存し、植物などに寄生しています。成長するに従い、成熟した胞子が空中に飛散します。空中に浮遊したかびの胞子は屋内・屋外を問わず、あらゆる場所に落下・付着します。不特定多数の人間が往来する宿泊施設やスーパーマーケット等では屋内に落下したかびが再び空中に浮遊し、生育条件の揃った場所に落下し発芽・増殖します。

- かびの生育条件
<温度> ・<湿度> ・<栄養> ・<酸素>
20~28℃ ・70%以上・ほこり/建材等
- かびの発生場所
/空調により温度・湿度が管理されている施設内全般
/水を頻りに使用する浴室・洗面所・トイレ・厨房など
/汚れや埃(栄養分)の溜まりやすい場所など
/結露しやすい部分に特に発生
- かびに侵される物質
木材・繊維・ゴム・鉄・ステンレスなどあらゆるものが対象
施設内の様々な場所でかびが発生する(している)可能性が有ります!

効果的な除かび洗浄ってなんだ？

かびの菌核は無色透明で、黒・緑・赤などといった目視できるのは、成長したかびの菌糸や胞子であり、かびの成長を止めるためには、かびの菌核を覆う隔壁を分解し、菌核を除去しなければなりません。*一般の漂白剤主体の除かび剤は、かびの菌糸や胞子等を取り除くことができるが、隔壁・菌核を除去するには不十分です。『NOROCON Mold』で洗浄を行えば、■かびの隔壁を分解→除菌成分を核菌まで届けて除カビします。■除カビ後に、防カビコート剤『NOROCON anti-Mold』の塗膜により次回までのかびの発現時期をさらに延ばすことも可能です。

必要に応じて、除菌・洗浄試験を実施致します(要相談) info@norocon.net

販売代理店:

002

細胞壁を破壊
細胞の核まで届く
NOROCON MOLD