



オルガゾール MB

循環式浴槽用 粉末洗浄剤

ホテル等の大浴場、スポーツ施設や老健施設等にある循環式浴槽では、利用者に清潔な風呂を提供するための衛生管理が必須であり、特にレジオネラ属菌の発生予防が不可欠です。そのためには、皮脂や有機物などの汚れを系統内に蓄積させないことが重要です。これらの汚れは配管内など見えないところに堆積し、レジオネラ属菌の温床になり得るほか、ろ過器の運転効率を低下させる可能性があります。

オルガゾール MB はこれらの課題を解決する**循環式浴槽用の洗浄剤**です。各種の汚れを剥離させて取り除き衛生管理と循環式浴槽の効率運転に貢献します。

■ 特長

● 浴槽配管の汚れに抜群の効果

オルガゾール MB は、過炭酸ナトリウムにより循環式浴槽の系統汚れ（バイオフィーム、スケール成分、皮脂汚れ等）を剥離します。定期的に配管内のバイオフィームを剥離させることで、レジオネラ属菌の温床になることを抑制します。



● 3種類の薬剤を順番に投入して循環させるだけの簡単作業

A剤・B剤・C剤の粉剤からなり、手順に沿って投入するだけで洗浄できます。中和剤やpH調整剤を別途用意する必要はありません。詳細は製品同梱の『オルガゾール MB 簡単洗浄マニュアル』をご一読ください。

● 毒物・劇物・PRTR法に非該当

オルガゾール MB は毒劇物に非該当です。洗浄中に危険なガスを発生する成分を含有していません。

循環式浴槽で見られる汚れの種類

無機物

・原水由来の硬度成分（シリカ・カルシウム等）
・錆などの金属酸化物 等

有機物

・皮脂などの油脂類
・髪の毛などのタンパク質
・バイオフィーム 等

配管内に固着したスケールを足場として脂肪分などの有機物が堆積します。

するとこれらの脂肪分などをえさに微生物が増殖し、生物膜を生成します。

※本製品はレジオネラ属菌の温床となり得るバイオフィームなど配管内の汚れの剥離洗浄剤です。レジオネラ属菌検出時の洗浄につきましては、別途ご相談ください。

■ **用途と性状** (以下の値は代表値であり、製品規格値ではありません。)

種類	内容量	性状	主成分	用途	荷姿
A 剤	0.75kg/袋 × 2	粉末(酸性)	クエン酸	配管プレ洗浄	計 17kg 入り/箱
B 剤	5.0kg/袋 × 2	粉末(アルカリ性)	過炭酸ナトリウム	配管洗浄	
C 剤	2.75kg/袋 × 2	粉末(弱酸性)	重亜硫酸ナトリウム	洗浄液の中和	

■ **使用量の目安**

1m³の保有水量に対して **オルガゾール MB** の A～C 剤を各 1 袋ずつ使用します。

※2m³の保有水量に対して 1 箱(17 kg 入り)使用することになります。

※洗浄剤が余る場合は多めに投入し、使い切ってください。

■ **洗浄手順**

- ① 浴槽の水位を満水時より約 10～15cm 下げます(循環できる水位は保ってください)。
- ② 保有水量 1m³に対して、**A 剤を 1 袋投入し、30 分間循環**します。
- ③ 保有水量 1m³に対して、**B 剤を 1 袋投入し、60 分間循環**します。
※B 剤投入時は発泡しますが、15～30 分で泡は少なくなります。
- ④ 保有水量 1m³に対して、**C 剤を 1 袋投入し、15 分間循環**します。
※C 剤投入時に発泡することがありますのでご注意ください。
- ⑤ C 剤循環終了後、洗浄液を排水してください。洗浄液には直接触れないようにしてください。
- ⑥ 浴槽に水を張り、**15～30 分循環**させ、配管内をすすいでください。
- ⑦ すすぎ水を排水後、浴槽内をデッキブラシ等で清掃し、ホースで洗い流してください。
- ⑧ 再度浴槽に水を張り、**15～30 分循環**させ、配管内をすすいでください。
- ⑨ 配管内の汚れが出てこなくなるまで、⑦～⑧を繰り返してください。
- ⑩ 汚れが出なくなったら洗浄終了です。浴槽に湯を張り、適正な塩素濃度で管理します。

(ご使用の際は、製品同梱の『オルガゾール MB 簡易洗浄マニュアル』をご参照ください。)

■ **使用上の注意**

- ・作業の際には必ず保護メガネ・手袋等の保護具を着用し、換気の良い場所で作業してください。
- ・皮膚に付着した場合は直ちに大量の水で洗い流してください。皮膚に炎症を生じた場合には医師の手当を受けてください。
- ・眼に入った場合はこすらずに直ちに大量の水で少なくとも 15 分以上洗眼し、眼科医の治療を受けてください。
- ・使用する直前に開封し、開封後は残さずに使い切ってください。
- ・製品は粉末ですので投入時に飛散しないようにご注意ください。
- ・開封時および投入時はマスクを着用し、吸い込まないようにしてください。
- * 取り扱いおよび安全情報の詳細は「安全データシート(SDS)」をご参照ください。

本カタログ記載製品は、場合によっては輸出令による経済産業省の輸出許可が必要になりますので、輸出する場合は必ず当社または販売店にお問い合わせください。

オルガノ株式会社

[機能商品事業部]

〒136-8631 東京都江東区新砂 1 丁目 2 番 8 号
TEL: 03-5635-5214 FAX: 03-3699-7244

親切とサービスをお届けする販売店