

バルキング解消剤

バルバスター200(標準品)/200A

バルキング現場の緊急対応用(即効タイプ)

当社のバルキング解消剤は4種類(200、200A、200B、200C)。その中で、本製品は即効性のある製品です。

特徴

- 活性汚泥処理現場で発生したバルキングを即座に解消する製品です。
- バルキングの原因菌である放線菌や糸状菌類を選択的に溶菌させ、速やかに駆逐させることができます。
- 有用微生物群へのダメージを最小限に抑えた製品です。
- 膨化汚泥の凝集・圧密性を回復させ、急速に凝集・沈降させます。
- 汚泥界面の上昇や汚泥の越流を防ぎ、様々なトラブルを解消させます。
- 汚泥が膨化した際の緊急対応用としてご使用下さい。

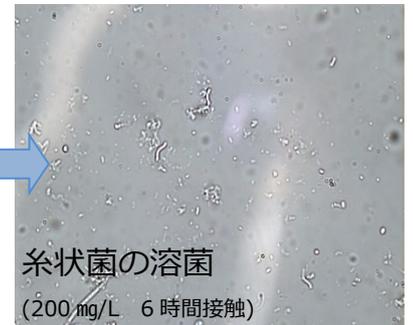
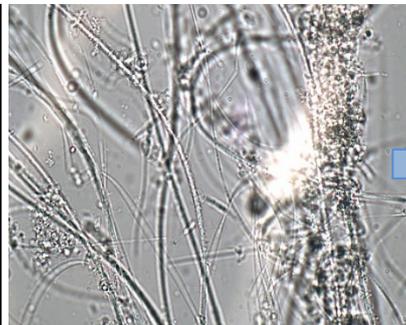


使用方法

- 曝気槽容量に対して 100~200g/m³ の濃度で投入して下さい。
- 現場へ投入する前に最適な製品や効果を下記の簡易確認試験で確認することをおすすめします。
- 200A は、難凝集性バルキング専用品(高分子ポリマー不用品)です。200(標準品)では中々、膨化汚泥が解消されない場合に有効です。200 で十分な効果が得られなかった場合にご使用下さい。

<簡易効果確認試験>

無料サンプルでまずはお試し下さい。曝気槽の水を20Lバケツに採り、本製品を2~4g添加し、棒で1分間攪拌・静置させ、汚泥の様子を観察し、十分な凝集性が得られるかを確認して下さい。顕微鏡がある場合は半日程度静置させた汚泥を観察し、糸状菌が溶菌していることをご確認下さい。



糸状菌の溶菌
(200 mg/L 6時間接触)

注意事項

○使用方法や使用濃度を遵守して下さい。○使用前に有効性や不具合等がないかご確認下さい。○100mg/L以下の濃度ですと十分な駆逐効果が得られません。200mg/L以上の濃度ですと系内の有用微生物群の活性が低下し、一時的に処理不良を起こす可能性があります。○通常1回の投入で効果が得られますが、糸状菌類の駆逐が完全でない場合は数回にわたって継続的に投入して下さい。○一時的に糸状菌類が溶菌することで、発泡や濁り等を生じる場合があります。○本製品には、殺菌成分が含まれています。有用微生物群に対しては低毒性ですが殺菌成分を使用したくない場合は、酵素系のバルバスター200Bまたはバイオ系のバルバスター200Cをご使用下さい。即効性はありますが、糸状菌類の増殖を抑制し、穏やかに回復させることができます。○糸状菌や放線菌が優占していると、有用微生物群の活性が落ちます。本製品による糸状菌・放線菌類の駆逐後、バイオ製剤(バイオラップシード、ネオスラック等)やバルバスター200Cを投入するとより早く処理が安定化します。○直射日光の当たらない冷暗所下で保管して下さい。購入後1年以内にご使用下さい。湿気を帯びると成分が固化し、効果が低下します。開封後はお早目にご使用下さい。○高齢者や幼い子供の手の届かない場所で保管して下さい。○粉末ですので、風上から徐々に投入し、投入時にはマスク等の保護具を着用し、吸引等を防いで下さい。○飛散した粉末は綺麗に除去して下さい。水に濡れると滑りやすくなり危険です。○詳しくは安全データシート(SDS)をご参照下さい。

スピード対応します!!! 購入、お見積り依頼、資料請求、ご相談、その他お問い合わせ お気軽にご連絡下さい

水処理薬品の総合ソリューションパートナー
環境工研株式会社

環境工研株式会社

検索

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 17-13 第9 堀ビル 6 階
[東京本社] TEL: **03-3249-2566** FAX: **03-5614-2245**

〒567-0032 大阪府茨木市西駅前町 5-10 大同生命ビル 5 階
[大阪支店] TEL: **072-665-8971** FAX: **072-665-8972**

〒870-0915 大分県大分市花高松 1-1-15
[大分工場] TEL: **097-552-1190** FAX: **097-552-1203**
[九州支店] E-mail でも直ぐ対応: info@kankyokouken.co.jp

価格

バルバスター200
[標準品]
10kg 入り粉体
28,000 円
(税込 30,800 円)



バルバスター200A
[難凝集性バルキング用]
10kg 入り粉体
28,000 円
(税込 30,800 円)