

粘度低下剤

バイオポリメラーゼ

排水の粘度（増粘剤および微生物由来ポリマー）を低下させ、処理を良好に進めます。

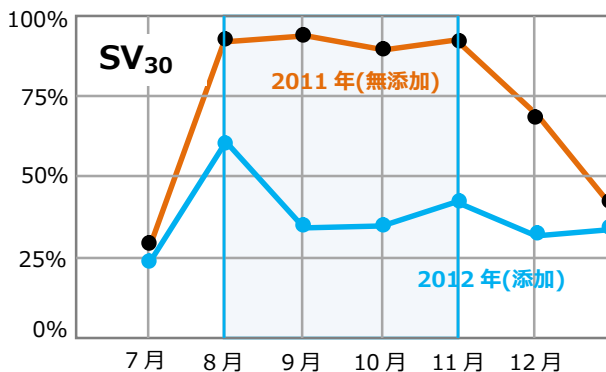
特徴

- 増粘性多糖類（ペクチン等）やリグニン、セルロース類を分解させ、排水の粘度を低下させることができます。
- 微生物由来の粘性（バイオポリマー）に対しても高い効果を発揮します。
- 処理能力が改善し、バルキング、スカミング、発泡等の水質トラブルが起きにくくなります。
- サトイモや山芋等の根菜加工場排水、繊維質を多く含む柑橘類や野菜ジュース製造工場排水、ペクチンを多く含むゼリー工場や菓子製造工場排水、製麺所排水の水質改善に有効です。



使用方法

- 曝気槽容量に対して 5~20g/m³ の濃度で投入して下さい。
- 慢性的な場合は、1日1回、5~10g/m³ の濃度で曝気槽へ投入して下さい。
- 一時的な場合は、症状が改善するまで数日間、20g/m³ の濃度で曝気槽へ投入して下さい。



現場事例：根菜加工場
処理水量：50m³/日（活性汚泥処理）
添加頻度：1日1回、500g
投入場所：曝気槽
現場状況：毎年サトイモの加工が始まる8月より、水質が悪化していた。
採用結果：污泥のフロック化、発泡の低下、凝集沈降性の改善、処理水質の安定、污泥脱水性向上

注意事項

○高負荷や栄養バランス不良、微生物の活性低下等の複合的な要因により粘度が出る場合があります。バルキング、スカミング、発泡等の水質トラブルが、放線菌・糸状菌由来の場合は、バルバスター等を、未分解油脂類の場合は、バイオラップ等を、栄養バランス不良由来の場合は、フォスナイト等をご使用下さい。○酵素が含まれていますので、アレルギーをお持ちの方は、極稀にアレルギー症状を起こす可能性がありますので、注意して下さい。○直射日光の当たらない冷暗所下で保管して下さい。○水分や汚れが入ると腐敗し、効果が低下する可能性がありますので、密封して保存して下さい。○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。○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 茨木大同生命ビル 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

御参考価格



5 kg入り粉体：
40,000 円(税抜)