微生物活性剤
フォスナイト SP

有用微生物群の活性強化、汚泥減容、臭気低減、凝集沈降性の改善

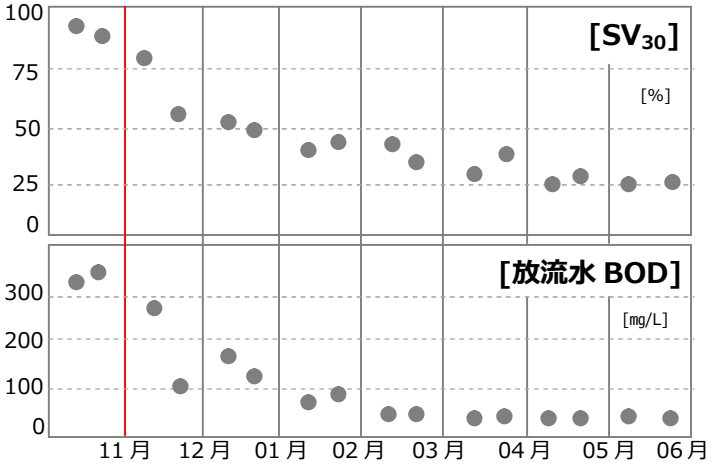
特徴

○有用微生物群の活性を増進させることができます。
○微生物活性が上がり、処理能力が増し、自己消化による汚泥の低減効果が期待できます。
○凝集沈降性が改善することで、上澄水の SS 低減、汚泥界面の上昇を改善することができます。
○徐々に解体汚泥がフロック化し、処理が安定します。
○腐敗臭気を低減させる効果が期待できます。
○微生物の活性が落ち、処理不良を起こした現場に最適です。

使用方法

○流入水に対して 20~50 mg/L の濃度で添加して下さい。
(SV_{30}：90%~または MLSS：~2,000 mg/L の場合 50 mg/L)
○流調槽または曝気槽へ薬注装置で点滴投入して下さい。
○投入初期 1 週間程度は、50 mg/L 程度の添加量で、活性汚泥の改質具合をご確認下さい。
○通常、10 日ほどで徐々に処理能力が回復し始めますので、その後、処理状況を確認しつつ、20 mg/L 以上の添加量を維持して下さい。

現場：果実ゼリー製造工場排水
添加量：20 mg/L　添加場所：流調槽



注意事項

○微生物の活性が回復するまで少なくとも 10 日ほどは添加を継続し状況を観察して下さい。○有用微生物群が少ない場合はシーディング剤(バイオラップシード)や汚泥活性促進剤(ネオスラック)、バイオ製剤(バイオラップ)を併用するとより回復が早まります。○硝化脱窒による不具合の場合はまず硝化抑制剤(N2 セイバーシリーズ)を投入し、硝化細菌群を駆逐して下さい。放線菌や糸状菌による不具合の場合はまずバルキング解消剤(バルバスターシリーズ)を投入し、有害細菌群を駆逐して下さい。○使用前に必ず安全データシート(SDS)をお読み下さい。○直射日光を避け、冷暗所で保管して下さい。○本製品は希釈せずにご使用下さい。希釈すると白濁や沈殿を生じ効果が低下します。○長期間保存すると沈殿物を生じる場合がありますので、その際は、軽く撹拌してからご使用下さい。

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@kankyoukouken.co.jp

御参考価格

20kg 入り液体：
15,000 円(税抜)