

バルキングトラブルの早期解消に

活性微生物製剤

# メルトラーゼK

## ■ 特 長

『メルトラーゼK』は、各種有機排水処理の主体になっている活性汚泥処理において、沈殿池における固液分離の促進を図る活性微生物製剤であり、以下に示す特長があります。

- ◎糸状菌性バルキングによる汚泥界面上昇に対し、**バルキング原因微生物（糸状菌）に対するフロック形成細菌の拮抗関係を強め、自然淘汰を促す**ことにより固液分離機能の早期回復を図ります。
- ◎**解体**による汚泥界面上昇に対し、**新たなフロックの形成を促し**、固液分離機能の早期回復を図ります。
- ◎配合微生物の働きにより、**汚泥フロックの圧密性が高められ**、固液分離が促進されます。

## ■ 使用目的と添加基準量

使用目的	添加基準量
バルキングトラブルの早期解消に	回復がみられるまでの期間曝気槽流入水 1 m <sup>3</sup> に対し 50～100 g を継続添加する。
解体による界面上昇や微細フロックの越流防止に	
バルキングや汚泥解体の予防目的に	通常の維持管理として曝気槽流入水 1 m <sup>3</sup> に対し 5～10 g を継続添加する。
沈殿池における固液分離の促進に	状況に応じて曝気槽流入水 1 m <sup>3</sup> に対し 5～50 g を添加する。

## ■ 使用方法

◎内包を取出し、開封の上、中身薬剤を曝気槽中段付近もしくは末端付近へ直接投入して下さい。

## ■ 取扱い上の注意

（弊社発行安全性データシート（SDS）を参照下さい。）

- ◎上記用途以外の目的で使用しないこと。◎薬剤の飛散する恐れのある場所で使用しないこと。
- ◎添加の際は、保護具（手袋、マスク、保護眼鏡）を使用すること。
- ◎目に入った場合は流水で十分に洗浄し、飲み下した場合はすみやかに医師の診断を受けること。
- ◎湿気を避け、冷暗所に保存すること。
- ◎廃棄する場合は各自治体の関連法規に従い適切に処理してください。

## ■ 包 装

◎20kgダンボール入り