

バイオによる消臭

オダー・コントローラー・エル

Odor Controller L (オダー・コントローラー・エル) (バクテリア製剤)



当社の消臭作業には微生物製剤を使用します。

Odor Controller L は産業用途における消臭・脱臭を目的とした微生物製剤です。

<微生物消臭剤のケミカル消臭剤に対する優位性>

Odor Controller L は、持続的効果と即効性を併せ持った消臭剤です。

悪臭の原因であるアミン・アンモニア・メルカプタンなどの窒素系化合物、及び硫化水素などの硫黄系化合物などの還元生成物に対する、中和剤・マスキング剤を配合し即効性があります。

上記のような還元生成物の原因となる有機物の分解を促進する事により持続的に悪臭を発生を抑制します。

<主な用途>

☆ペットの消臭 ☆タバコの消臭 ☆灯油の消臭、石油系炭化水素類等による汚染土壌

☆雑排水槽／廃棄物処理槽の消臭 ☆レストランの客席・厨房／ホテルの客室・ギャベジルームの消臭

☆その他アミン、アンモニア、硫化水素を出している場所での消臭

<Odor Controller L の特徴>

* 主に好気性雰囲気でも嫌気性雰囲気でも良く増殖する通性嫌気性菌を配合し、悪臭原因の有機物を分解します。

* ケミカル成分(中和剤及びマスキング剤)により即効性があります。

* バクテリア増殖に必要な栄養分を配合することにより、有機物分解を促進します。

作業方法

① 直接媒体に消臭剤を噴霧します。

② 空間噴霧します。

<使用環境>

pH: 5.0 - 9.8 (最適pHは7付近)

温度: 5 - 60 °C

溶存酸素はできれば 1.0mg/L以上

(2.0mg/L以上が最適)に維持する。



Ultra Low Volumu (高濃度微量散布)方式なので、より微細な粒子(最小噴霧粒子7ミクロン)で薬剤等を無駄なく噴霧します。

