



PYM-PDS-AP- Enzybate-TC-R0

Enzybate™ 氣味控制劑

產品描述

Enzybate是氣味控制劑，用於抑制硫化氫的生物生成。廢水中所產生的硫化氫氣味一般是在儲罐、池塘、管道或其他污水處理區的厭氧條件下生成的。硫酸鹽還原菌(SRB)可將硫酸鹽還原成惡臭味的硫化氫，會導致潛在的毒性、腐蝕、和居民投訴等問題。

Enzybate 氣味控制劑並不會殺死硫酸鹽還原菌和清除硫化氫，而是通過阻斷 SRB 對硫酸鹽還原酶的攝取來實現氣味的控制。硫酸鹽還原酶被阻斷後，SRB 通過其他物質(不再是硫酸根)來獲得能量，從而抑制硫化氫的生成。

產品應用

藥劑投加: Enzybate氣味控制劑的最佳用量將取決於多種因素，包括水質、氣味的強度、停滯區域和控制要求的程度等。在選擇產品劑量要求之前，建議先進行現場檢查。通常的初始投加量為基於系統體積15至25ppm，後續可逐步降低至10-20ppm。可通過分析硫化氫濃度來監測處理結果。

Enzybate 可以用正位移泵投加。藥劑與水體的混合至關重要，建議藥劑投加在高湍流區域比如離心泵或攪拌器上游。索理思銷售代表可以幫助您選擇合適的加藥泵和加藥點。

處理該產品時，請佩戴合適的防護手套和安全防護眼鏡。遇有接觸，立即用大量清水沖洗。接觸後就醫。使用前檢查材料安全資料表以供其他資訊。

包裝

可有多種包裝規格。索理思公司銷售代表會根據實際情況建議適宜的包裝規格。

重要資訊

基本物性: 請參見SDS (安全資料表)

法規資訊: 任何法規或環境保護資訊，請參見 SDS 或聯繫當地的銷售代表。

安全: 索理思公司對其所有的產品進行 SDS 的維護，SDS 包含有健康和安全的相關資訊，正確使用產品的程式，以保護您的員工和客戶。

在您的場所使用索理思公司的產品之前，請務必讓您的員工閱讀並理解我們提供的SDS。

注：所有內容均以英文版本為準。