



PYM-PDS-AP-Amerscent 600-TC-R0

Amerscent™ 600 中和劑

產品描述

Amerscent™ 600 中和劑是透明無味的液體，可與廢水處理系統中易導致異味的硫化氫、氨、胺和硫醇發生中和反應，從而消除異味。該中和反應可在在幾秒鐘內完成並且是不可逆的。

Amerscent 600 在煉油廠、石油化工、食品加工、造紙、紡織等存在異味問題的工業系統已經證明有效。它也被用於市政汙水處理設施以及保溫水箱、儲罐、水坑或存在厭氧條件的長輸送管道中。

產品應用

藥劑投加: Amerscent 600投加量取決於系統中產生異味物質的濃度。每1ppm的硫化氫，需要投加該產品2.4 ppm。每1ppm NH₃，需要投加該產品4.8 ppm。根據胺或硫醇的不同類型，對應每1ppm胺或硫醇，Amerscent 600加藥量通常需要1-2 ppm。如果所有這四種異味物質均存在，藥劑投加量將是根據每種物質計算的總和，同時額外投加10-20%的過剩量以保證徹底的中和反應。該產品粘度相對較低，可通過化學計量泵將其注入系統中。Amerscent 600不會影響汙泥脫水系統的運行。

藥劑儲存

Amerscent 600 需儲存在密封容器中，避免陽光直射，儲存溫度 4-32°C。如果發生結冰冷凍，可將該產品在溫度較高的區域自然解凍，並在使用前攪拌均勻。請按照安全資料表中的程式進行操作。

藥劑儲罐材質優選使用交聯聚乙烯，聚丙烯或玻璃纖維。泵頭材質需使用氟橡膠、聚四氟乙烯、PVC 或不銹鋼。加藥管線需使用 PVC、氯丁橡膠或丁腈橡膠。藥劑儲存及加注系統需避免使用碳鋼、鋁、銅、黃銅等材質。

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 MSDS 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。