

## COD 降解劑 HB-C2

工業廢水中對 COD 去除的問題一直以生化處理的方式為主,然而要不處理時間過長、或多數效果不佳。有鑑於此,本公司特別研發此一 COD 降解劑 HB-C2,其乃結合納米化的技術行光合催化降解,可以快速的降解不同工業廢水中的 COD。其穩定性佳,可在 5~35 度的環境中達到最佳的效果。且使用量少、成本低,屬環保處理最佳選擇產品。

### 【 性 狀 】

1. 外 觀：乳白色液體
2. 組 成：特殊納米催化複合物
3. pH 值：9.6
4. 水溶性：易溶於水

### 【 特 徵 】

1. HB-C2 對 COD 超標的溶解物質有良好的降解去除作用。
2. HB-C2 本品能快速分解水體中的有機物,並轉化為無毒無害的二氧化碳和水。
3. HB-C2 本品能將污水中的氨氮、亞硝酸鹽轉化成無害的氮氣,減少臭氣釋放量。
4. HB-C2 本品能縮短活性污泥馴化時間和掛膜時間,加快汙水處理。
5. HB-C2 抑制腐敗細菌的生長,降低沼氣,氨和硫化氫的產生。
6. HB-C2 提高氧氣的利用率,減少曝氣量,節省處理的電耗成本。
7. HB-C2 提高生活汙水處理廠有機物污染物的去除率。
8. HB-C2 對生化系統的微生物無毒副作用。

### 【 應 用 】

HB-C2 建議使用量 0.1kg/T, 客戶可試實際情況進行調整。

### 【 儲 存 】

請置於陰涼乾燥處儲存,且勿在太陽下暴曬。

### 【 包裝與儲存 】

25KG 塑膠裝(儲存於陰涼通風處。有安全良好之包裝,但使用者須注意緊密蓋口。避免太陽光直接照射。)

#### 使用者需知:

- 本文所刊的都是我們認為可靠的資料。不過,使用者必須自行決定產品的適用性。
- 由於本公司無從對所有客戶的工藝狀況與織物種類一概明瞭,無法保證產品在個別用法與用途上或檢測要求上的正確性與適用性。
- 敦請閣下務必在使用之前,應先作徹底的驗證,然後再行決定最妥善的使用工藝與蔽公司所提供的原料的適用性。
- 本公司只對產品是否符合送樣規格給予保證。
- 產品的銷路或適用性或明示與暗示的保證;或銷售商與客戶的產品品質的爭執等,本公司一概不作任何責任上的承擔。
- 對銷售單位與使用者本公司唯一的承諾,僅限於合理的退回未使用的原料款項或更換其他本公司產品。
- 本公司對任何意外所造成的損失概不負責,我們所提供的使用建議,不得被當作侵犯任何專利權的導因。
- 請所有的客戶在使用本公司產品前,請確實熟讀本公司所提供的此說明訊息。對不熟讀者,不得藉故做為責任的任何藉口。