



## 螯合分散劑 AC-8000

本產品可與鈣或鎂離子生複雜的化合物，對鐵具有很強的螯合功能，具有幫助去污和防再沾污的性能。在熱鹼性介質中不會水解。

### 產品性狀

- 外觀：透明液體
- 離子性：陰離子
- PH 值：2~2.5
- 起泡性：不起泡
- 溶解性：易溶於水
- 鐵質：10 PPM MAX
- 磷酸(AS P043-)：0.8% MAX
- 氯化物(AS CL)：0.3% MAX
- 密度(20°C) g/cm<sup>3</sup>：1.43~1.46
- 相容性：可與陰離子與非離子相容

### 特徵/用途

- 可與鋅鹽、鉬酸鹽、矽酸鹽以及共聚物複配時，產生緩蝕、阻垢作用。
- 可冷卻水循環系統和鍋爐用水處理。
- 亦可用於皂洗，增進水洗牢度。
- 精練漂白用，增進白度及手感，具有螯合分散及防止再污染的效果。
- 於任何精練工程中，能防止漿料(澱粉漿或化學漿料)對紗線或織物的再沾。
- 能有效的去除水中的鐵離子及鈣鎂離子尤其對Fe+++鐵具有優越之螯合能力。
- 染色過程中，可防止金屬離子螯合物造成的染料效果，及由此造成的色點色漬，並可防止染缸壁的污染。

### 產品應用

→ 可與BTA、PAA、鋅鹽、鉬酸鹽、矽酸鹽以及共聚物等複配使用。

單獨使用時：2~10 mg/l

### 產品包裝

120Kg塑膠桶裝

### 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。