



# 信守化工股份有限公司

公司：台北市復興北路 201 號 5 樓之 2 [TEL：\(02\)27139017](tel:(02)27139017)

FAX：(02)27194493

工廠：桃園市觀音工業區大同一路 4 號 [TEL：\(03\)4837778](tel:(03)4837778)

FAX：(03)4837776

## ASC-10 親水性柔軟劑

ASC-10 是本公司針對棉及其混紡等需要較強之再濕潤 (REWETTING) 所研製之吸水性陽離子柔軟劑，除了提高纖維良好之手感及抗靜電性外，由於其異於一般陽離子柔軟劑之結構，故亦不會產生纖維黃變之現象。

### 一.性質：

- 外觀：淡黃色乳液狀
- 成份：脂肪醯胺四級化物。
- 離子性：陽離子
- pH (1%)：4 +/- 1
- 溶解性：可完全溶於冷水中。

### 二.特性：

1. 專用於需要較強的再溼潤性之纖維。
2. 無一般陽離子柔軟劑之黃變現象。
3. 稀釋容易，僅需加入冷水，即可製成均勻之稀釋液。
4. 使用於棉及其混紡的柔軟加工，可得到具有良好吸水性及柔軟手感。
5. 可以滲透到布料內，可得到良好的柔軟平滑性。

### 三.應用：

依各工廠加工條件或織物不同而作彈性調整。

#### 1.壓吸工程：

一般建議用量     ： 2% - 4%(ows)

壓吸率 Pick up    ： 70% - 80%

#### 2.浸染工程：

一般建議用量     ： 2% - 4%(owf)

45~50°C×20 分鐘

PS：處理浴的 pH 調到 5.5~6.0 的話，能提升柔軟效果。

※備註：上述配方條件僅作參考，藥劑及使用量之增減，依需求品質作適當調整，請先行試驗後再使用。