

# **ABLUSOFT ALM-90**

液體柔軟劑

ABLUSOFT ALM-90 是本公司針對毛巾布等需要較強之再濕潤(Rewetting)所研製之吸水性陽離子柔軟劑,除了提供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,亦不會產生纖維黃變之現象。

ABLUSOFT ALM-90 為高濃度產品且稀釋溶液,適合家用、商用、旅館、醫院等衣物與織物處理。

### 一般性狀

外觀 (25°C): 黃色稠體

(低於25°C): 黃色軟固體

離子性:陽離子

pH (10%, H2O:IPA=1:1): 5 - 6.5

### 產品特點

- 專用於需要較強的再溼潤性之纖維。
- 無一般陽離子柔軟劑之黃變現象。
- •此高濃度柔軟劑本身為粘稠液狀,加溫至30-40°C即成流動性液體,容易操作。
- 稀釋容易,僅需加入冷水,即可製成均勻之稀釋液。
- 使用於牛仔布的柔軟加工,可得到具有良好吸水性的柔軟手感。
- 是溶劑型的柔軟劑,故可以滲透到牛仔布料內,可得到優秀的柔軟平滑性。

# 應用建議

一般建議稀釋濃度為 10%。

#### 稀釋方法

- 1. 依稀釋倍數之冷水量置於稀釋槽,將 ABLUSOFT ALM-90稱量後慢慢加入。
- 2. 同時攪拌 30 分鐘,即可得到均勻分散之稀釋液。

**觀音廠**: 328桃園市觀音工業區成功路一段514號 電話: (03)483-9421 傳真: (03)483-9140 Phone: +886-2-2541-0022 **上海廠**: 上海市金山區金山第二工業區春華路111號 電話: 86-21-6726-2323 傳真: 86-21-6726-1137 E-Mail: twsa@twsa.com.tw

1st Factory: No.514, Sec.1, Cheng Gong Rd., Guanyin Industrial Park, Taoyuan 328, Taiwan

Phone: +886-3-483-9421

Shanghai Factory: No.111, Chun Hua Rd., Jinshan Industry Zone, No.2, Jinshan Dist., Shanghai, China



#### 參考條件

ABLUSOFT ALM-90 一般建議稀釋濃度為 10 - 20%。

A. 於毛巾布

一般用量: 1.0 - 3.0% o.w.f.

B. 於牛仔布

一般用量: 1.0 - 3.0% o.w.f.

亦可併用一般陽離子柔軟劑,例如ABLUSOFT ALS (以10%溶液計算)。

ABLUSOFT ALM-90 1% o.w.f. ABLUSOFT ALS 2% o.w.f. 45 - 50 °C x 15 - 20 分

## 保存及期限

未開封/保持原包裝並放置於通風陰涼乾燥處(避免太陽照射),可以保存一年。

## 包裝

150 kg / 桶

## 安全和處理

請參考本公司提供之安全資料表(SDS)。

Taiwan Surfactant Corp. ABLUSOFT ALM-90 - TDS - tw - 09/08/2020

本資料包含信息是基於我們目前所擁有的實驗數據和經驗善意編寫而成。台界化學工業股份有限公司(台界化學)的技術意見、建議及服務均旨在供具備合格技能的人員使用,並由其自行承擔風險。台界化學不對因採用台界化學技術意見、建議或服務而產生的損失負責。產品使用者必須遵守適用於產品應用方面的所有的法規和規定,包括不侵犯第三方知識產權。由於產品使用條件已超出台界化學控制範圍,台界化學不對產品使用承擔任何責任或風險。

**觀音廠**: 328桃園市觀音工業區成功路一段514號 電話: (03)483-9421 傳真: (03)483-9140 Phone: +886-2-2541-0022 **上海廠**: 上海市金山區金山第二工業區春華路111號 電話: 86-21-6726-2323 傳真: 86-21-6726-1137 E-Mail: twsa@twsa.com.tw

1st Factory: No.514, Sec.1, Cheng Gong Rd., Guanyin Industrial Park, Taoyuan 328, Taiwan

Phone: +886-3-483-9421