



高效表面活性劑 S-90

表面活性劑大量應用由來已久,不論是在紡織品的處理、紙漿工業、皮革工業及原毛洗滌上。在前處理當中使用量最大的應屬環氧乙烷加成物(NP、TX 系列)的非離子表面活性劑產品。然而,此產品卻存在使用上的問題。如:泡沫高、乳化、分散力不佳、滲透性差、不耐酸、堿……等。而環保生物降解性差、生產成本越來越高,更是目前及未來使用廠商的一大隱憂。有鑒於此,本公司特別開發此一高效表面活性劑 S-90,其除了具有優異的高效乳化、分散、去汙及低泡性等效果以外。本產品具有多種的使用功能:可當退漿、精煉劑使用、亦可當成染色助劑在高溫及低溫上使用、及染色後及染缸的皂洗、清缸使用。因此更適合用於各紡織行業,如牛仔布廠、染色廠、羊毛廠、棉布、滌綸廠等。本品還可應用其他多種工業,如皮革工業的浸水及脫脂;日用化工的洗滌去汙等。該品是一個新型的表面活性劑,其生物分解度達99%以上,可節省廢水的處理成本,因此是生產廠家所優先選擇的產品。

【 性 狀 】

1. 外觀：清澈透明液狀
2. 組成：特殊表面活性劑
3. 活性成分：≥99.5%
4. PH 值：5.0-7.5
5. LD50(g/kg)：1.8
6. 色 度：<80
7. 比 重：1.005
8. Pour Point：8°C
9. 儲存溫度：5-50°C
10. 閃 點：228°C

【 特 徵 】

1. S-90 是一個具有99%以上可以生物分解的環保型表面活劑。
2. S-90 具有優異的乳化、分散、耐酸、耐鹼的效果。
3. S-90 具有優異的濕潤、滲透、去汙的效果。
4. S-90 可完全取代NP 及AEO 系列產品。
5. S-90 可在寬的PH (1-14) 的範圍上使用;耐鹼性(可達片鹼10g/L 以上)是一般NP 系及AEO 系的3 倍多。
6. S-90 具有退漿、精煉的效果。可有效去除澱粉漿料、PVA等化學漿料。不必再添加任何表面活性劑,使用成本低的效果。
7. S-90 本品可當染色助劑使用,具有優異的均染及分散效果。同時在染色中具有精煉的效果,可使染色物更鮮豔。
8. S-90 本品可當織物染色後皂洗及清缸助劑使用,可有效去除浮色,可節省工序及用水。
9. S-90 適合用於各紡織行業,如牛仔布廠、染色廠、羊毛廠、棉布、滌綸廠等。
10. S-90 本品可應用於其他工業,如:金屬、日用洗滌、皮革等多種工業。

【 應 用 】

可直接稀釋 20-30%使用。若作為精煉處理建議用量 2-3g/l,可根據實際情況調整之。

【 包 裝 】

200kg 鐵桶裝

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。

231 新北市新店區北新路 1 段 86 號 29 樓之 3 /T 02-2673-3998 /F 02-2673-3995 /29F.-3 No. 86, Sec. 1, Beixin Rd., Xindian Dist. New Taipei City Taiwan (R.O.C.)