



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

FIX-45 直接.反應性染料固色劑

FIX-45 為一聚胺誘導體衍生物，它適用於直接染料、反應染料及硫化染料等而增進其水洗牢度。

一.性質:

外觀：淡黃色液狀
組成：聚胺誘導體
離子性：陽離子
pH (1%)：5 +/- 1
溶解性：易溶於水

二.特性:

- 1.不會降低染色物的耐鹼及日光堅牢度。
- 2.能增進直接、反應、硫化等染料之水洗、汗濕牢度。
- 3.無惡臭，對人體無傷害顧慮。
- 4.不影響反應染料鮮明彩度。
- 5.可用浸染、壓染及樹脂加工併用。
- 6.對染料之變色性非常小(幾乎沒有)。

三.應用:

FIX-45 不可與陰離子助劑併用，一般皆用於染色物經清洗後之後處理。

(1)浸漬法：

常溫固色條件：

溫度×時間： 50 ~ 60°C×15 ~ 20min

pH 調整： 5 ~ 6

用 量： 1 ~ 2%(依淺、中深色調整)

低溫固色條件：

溫度×時間： 20×20min

pH 調整： 4 ~ 5

用 量： 1 ~ 2%(依淺、中深色調整)

(2).壓染法：

p H： 5 ~ 6 中進行

用 量： 1 ~ 4 % o.w.s(依淺、中、深色調整)

※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。