



HSINSOU TS-NEW 精練去油劑

HSINSOU TS-NEW 為高效能非溶劑型之精練去油劑，且有改善水質之功能，適用於天然、合成纖維之精練、漂白、染色及反應性染料之皂洗。

一. 性質：

- 外觀：白色糊狀
- 組成份：三聚磷酸鹽類和特殊乳化劑混合物
- 離子性：非/陰離子
- pH (1%)：11 +/- 1
- 溶解性：易溶於溫熱水

二. 特性：

1. 具有高效能之乳化性，良好分散性及滲透性。
2. 能去除織物表面之油污及鐵銹，且可避免油污再附著織物上，增加織物白艷度。
3. 處理溫度達 80°C 以上之效果愈佳。
4. 具有改良水質效能。
5. 於鹼液中安定，可用於皂洗工程。
6. 適用於天然纖維及合成纖維之精練、漂白。

三. 應用：

1. 一般精練

使用量：

HSINSOU TS-NEW 1.0 - 2.0g/l

溫度時間： 98°C×30 - 45min

2. 聚酯纖維精練、漂白：

A

使用量：

HSINSOU TS-NEW 0.5 - 1.0g/l

HSINSOU PES-480 0.2 - 0.5%(owf)

(特多龍螢光劑)

Violet 3B (吊藍) X% (owf)

溫度時間： 130°C×30 - 45 min

B:

使用量：

HSINSOU TS-NEW 0.5 - 1g/l

HSINSOU PES-480 0.2 - 0.5% (owf)

Violet 3B (吊藍) X% (owf)

HSINSOU CA-250 0.5 - 2.0% (owf)

溫度時間： 98°C×45 - 60 min

3. 棉纖維精練、漂白：

使用量：

HSINSOU TS-NEW 1 - 2 g/l

HSINSOU NC-280 0.2 - 0.4% (owf)

H₂O₂ (50%) 5 - 8 g/l

NaOH PH: 11 - 13

Violet 3B (吊藍) X% (owf)

溫度時間： 98 - 110°C×30 - 60min

4. 皂洗

使用量：

HSINSOU TS-NEW 0.5 - 1.0% (owf)
溫度時間: 85 - 98°C×20 - 30min

※備註: 使用時在 80°C 加入 HSINSOU TS-NEW 泡沫較低，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。