



HSINSOU AZ-250N 螯合分散剂

HSINSOU AZ-250N 为螯合分散剂，适用于特多龙、棉及其混纺等纤维的退浆、精练、漂白、染色及棉纤维的丝光工程，可增进织物的质量，促进工作效率及染色工程的再现性，且具有极优的螯合、分散能力，对酸、碱性及电解质之安定性非常良好，具分散力可除去棉渣及钙盐，防止杂质沉淀使染机不易结垢。

一. 性质：

- 外观：淡黄色液状
- 组成：聚丙烯酸衍生物
- 离子性：阴离子
- pH(1%)：6 +/- 1
- 溶解性：完全溶解于水

二. 特性：

1. 于碱液中安定，能使漂白物产生极佳的白度。
2. 可全面取代水玻璃(硅酸钠)，如此可避免水玻璃残存所造成的缺失。
3. 具有极优的螯合、分散能力，对酸、碱性及电解质之安定性非常良好。
4. 具分散力，可除去棉渣及钙盐，防止杂质沉淀，使染机不易结垢。

三. 应用：

HSINSOU AZ-250N 之使用量为：0.5 ~ 1g/l

例 棉. 聚酯/棉 纤维精练. 漂白：

使用量：

HSINSOU TCSN conc	0.2g/l - 0.5g/l
HSINSOU AZ-250N	1g/l - 2g/l
NaOH (99%)	1g/l - 3g/l
H ₂ O ₂ (50%)	4g/l - 8g/l
温度时间: 98°C × 30 - 60 min	

※备注: 上述配方条件仅作参考, 药剂及使用量之增减, 依需求质量作适当调整, 请先行试验后再使用。