



HSINSOU SD-199

多功能前处理剂

HSINSOU SD-199 是用于棉、粘胶、Lyocell（天丝）等纤维素纤维前处理的固体状多功能前处理剂，因具有良好的润湿、分散、乳化与螯合作用，能广泛适用于纤维素纤维及其混纺织品的精炼与漂白工艺。并且在全棉、T/C、CVC 等织物的精炼/染色一浴二步法染色工艺中亦有良好与稳定的效果。

一. 性 质:

外 观: 白色粉末

成 份: 特殊有机、无机化合物的混合物

离 子 性: 阴离子

pH (1%) : 12 +/- 0.5

溶 解 性: 易溶于温热水

二. 特 性:

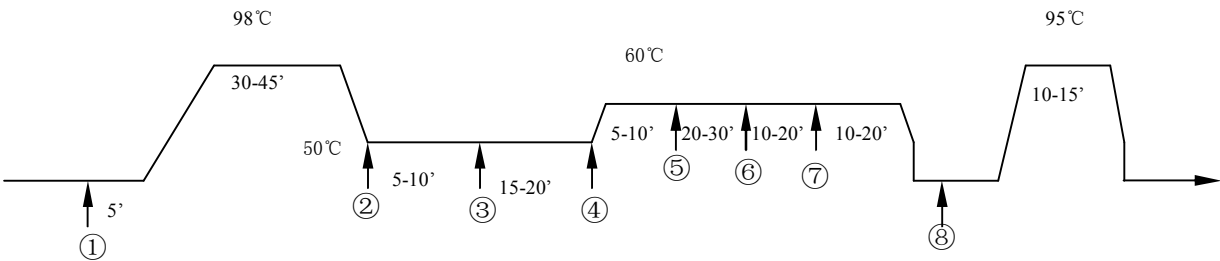
1. 具有良好的润湿、乳化、分散与螯合性。
2. 能显著增加织物的精炼白度，提高精炼手感柔滑度。
3. 低泡沫性。

- 有效避免前处理过程中 PH 值过高对 OP 的伤害。
- 在全棉 T/C、CVC 的精炼/染色一浴二步法染色工艺中有良好与稳定的效果。
- 织物的前处理综合成本下降。
- 易操作性强，易於管理

三．应用

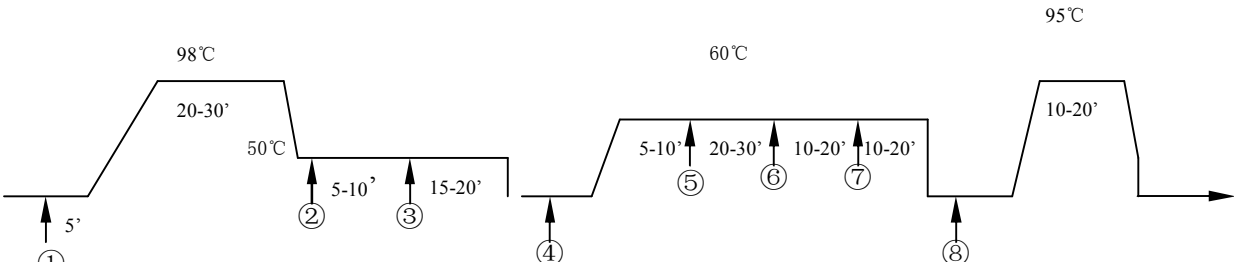
1.全棉布的精炼、染色

a. 全棉中深色



①	SD-199 多功能前处理剂	2g/l	④	活性染料	X%
	SES-35 精炼乳化剂	1-2g/l		L-450 棉用均染剂	1g/l
	BSC-15 棉用浴中柔软剂	1-2g/l		BSC-15 棉用浴中柔软剂	1-2g/l
	30%H ₂ O ₂	4-6g/l		AZ-300 螯合分散剂	1-2g/l
②	HAC	(PH=7)	⑤	Na ₂ SO ₄	
③	EM-50 酵素去氧剂	1-2g/l	⑥	1/2Na ₂ CO ₃	
⑧	TD-DP 中性皂洗剂	2g/l	⑦	1/2Na ₂ CO ₃	

b.全棉浅色及鲜艳色

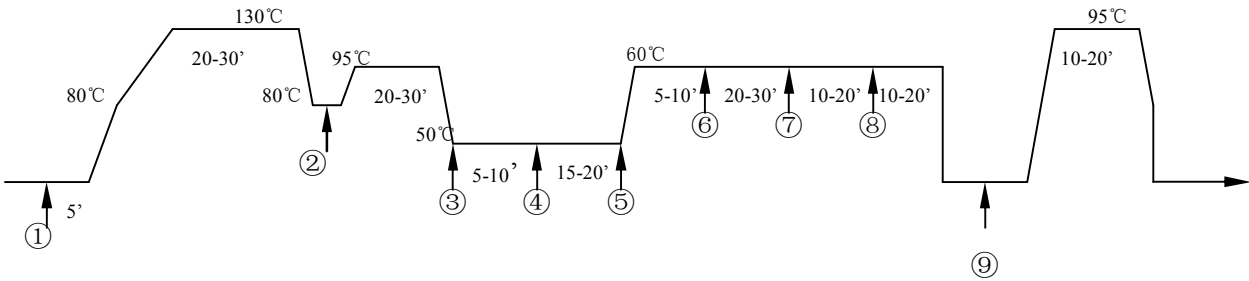


①	SD-199 多功能前处理剂	2g/l	④	活性染料	X%
---	----------------	------	---	------	----

	SES-35 精炼乳化剂	1-2g/l		L-450 棉用均染剂	1g/l
	BSC-15 棉用浴中柔软剂	1-2g/l		BSC-15 棉用浴中柔软剂	1-2g/l
	30%H ₂ O ₂	6-8g/l			
②	HAC	(PH=7)	⑤	Na ₂ SO ₄	
③	EM-50 酵素去氧剂	1-2g/l	⑥	1/2Na ₂ CO ₃	
⑧	TD-DP 中性皂洗剂	1-2g/l	⑦	1/2Na ₂ CO ₃	

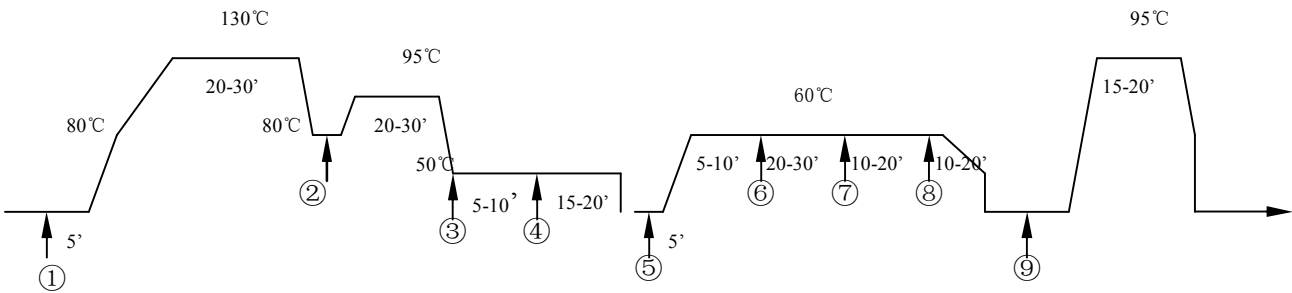
2. T/C、CVC 织物的精炼、染色

a. T/C、CVC 中深色



①	SES-35 精炼乳化剂	1-2g/l	④	EM-50 酵素去氧剂	0.8-1.5g/l
	RDT-27 分散均染剂	1g/l	⑤	活性染料	X%
	BSR-10 浴中柔软剂	1-2g/l		L-450 棉用均染剂	1g/l
	分散染料	X%		BSC-15 棉用浴中柔软剂	1-2g/l
	HAC	(PH=5-6)		AZ-300 螯合分散剂	1g/l
②	SD-199 多功能前处理剂	1-2g/l	⑥	Na ₂ SO ₄	
	30%H ₂ O ₂	4-5g/l	⑦	1/2Na ₂ CO ₃	
③	HAC	(PH=7)	⑧	1/2Na ₂ CO ₃	
			⑨	TD-DP 中性皂洗剂	1-2g/l

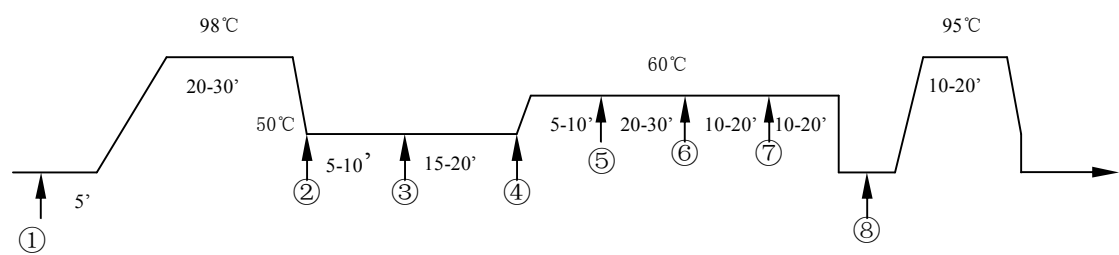
b. T/C、CVC 浅色、鲜艳色



①	SES-35 精炼乳化剂	1-2g/l	⑤	EM-50 酵素去氧剂	0.8-1.5g/l
	RDT-27 分散均染剂	1g/l		活性染料	X%
	BSR-10 浴中柔软剂	1-2g/l		L-450 棉用均染剂	1g/l
	分散染料	X%		BSC-15 棉用浴中柔软剂	1-2g/l
	HAC	(PH=5-6)		AZ-300 螯合分散剂	1g/l
②	SD-199 多功能前处理剂	1-2g/l	⑥	Na ₂ SO ₄	
	30%H ₂ O ₂	4-5g/l	⑦	1/2Na ₂ CO ₃	
③	HAC	(PH=7)	⑧	1/2Na ₂ CO ₃	
			⑨	TD-DP 中性皂洗剂	1-2g/l

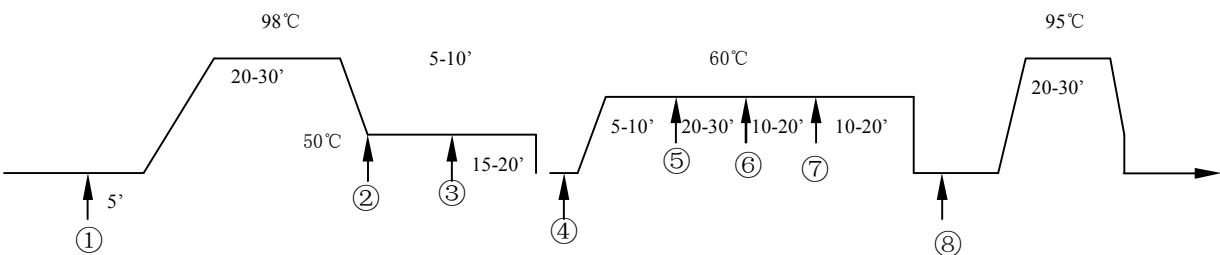
3.全棉筒子纱的提炼、染色

a.全棉筒子纱中深色



①	SD-199 多功能前处理剂	2g/l	④	活性染料	X%
	30%H ₂ O ₂	4g/l		L-450 棉用均染剂	1g/l
②	HAC	(PH=7)		AZ-300 螯合分散剂	1g/l
③	EM-50 酵素去氧剂	1-2g/l	⑥	1/2Na ₂ CO ₃	
⑤	Na ₂ SO ₄		⑦	1/2Na ₂ CO ₃	
			⑧	TD-DP 中性皂洗剂	2g/l

b. 全棉筒子纱浅、鲜艳色



①	SD-199 多功能前处理剂	2g/l	④	活性染料	X%
	30%H ₂ O ₂	6-8g/l		L-450 棉用均染剂	1g/l
②	HAC	(PH=7)		AZ-300 螯合分散剂	1g/l
③	EM-50 酵素去氧剂	1-2g/l	⑥	1/2Na ₂ CO ₃	
⑤	Na ₂ SO ₄		⑦	1/2Na ₂ CO ₃	
			⑧	TD-DP 中性皂洗剂	2g/l

在以上织物精炼、染色工艺中，为了有效去除坯布油污，
建议：

不含 OP 的织物 HSINSOU SES-35 使用量 1g/l。

OP 织物 HSINSOU SES-35 使用量 2g/l。

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