



HỢP CHẤT HỒ SỢI DỌC ĐẦY SÁNG TẠO
AVCO-SIZE

AVCO-SIZE

LỢI ÍCH CỦA SẢN PHẨM

- DỄ TRƯỞNG NỞ, TIẾT KIỆM THỜI GIAN & NĂNG LƯỢNG KHI NẤU HỒ.
- CHO NĂNG SUẤT DỆT CAO HƠN.
- MÀNG HỒ DẸO DAI, CÓ ĐỘ BẮM DÍNH TỐT VÀ DỄ TÁCH KHI SẤY, GIÚP TĂNG ĐƯỢC TỐC ĐỘ MÁY HỒ.
- SẢN XUẤT THEO CÁC ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT HÓA, LÝ ỔN ĐỊNH THEO TIÊU CHUẨN BS EN ISO
- ÍT BỊ RỤNG HỒ TẠO BỤI TRONG GIAN DỆT.
- TIÊU HAO ÍT HƠN SO VỚI HỒ TRUYỀN THỐNG: TÙY THEO MẶT HÀNG GIẢM TỪ 20-30%.
- KHÔNG CẦN SÁP TRONG CÔNG THỨC HỒ SỢI CHO HẦU HẾT CÁC TRƯỜNG HỢP: TÙY THEO MẶT HÀNG GIẢM TỪ 20-30%.
- DỄ RŨ HỒ, CÓ LOẠI CHỈ CẦN GIẶT BẰNG NƯỚC NÓNG

AVCO-SIZE

SẢN PHẨM	TÍNH ION	LOẠI SỢI	ÁP DỤNG
AVCO-SIZE 250	Anion yếu	Pe/Co, Pe	Hồ sợi cho vải T/C, Polyester. Rũ hồ dễ bằng nước nóng và enzyme
AVCO-SIZE BHF	Nonion	Co, viscose	Hồ sợi cho DENIM và vải viscose. Rũ hồ dễ chỉ bằng nước nóng. Bền với độ ẩm cao. Không làm tăng độ nhớt khi dùng chung với hồ tinh bột
AVCO-SIZE DNC	Anion	Co	Hồ sợi cho khăn và vải cotton. Ru hồ dễ bằng nước nóng và enzyme.
AVCO-SIZE DNF	Anionic	Co	Hồ sợi cho DENIM. Rũ hồ dễ bằng nước nóng và enzyme

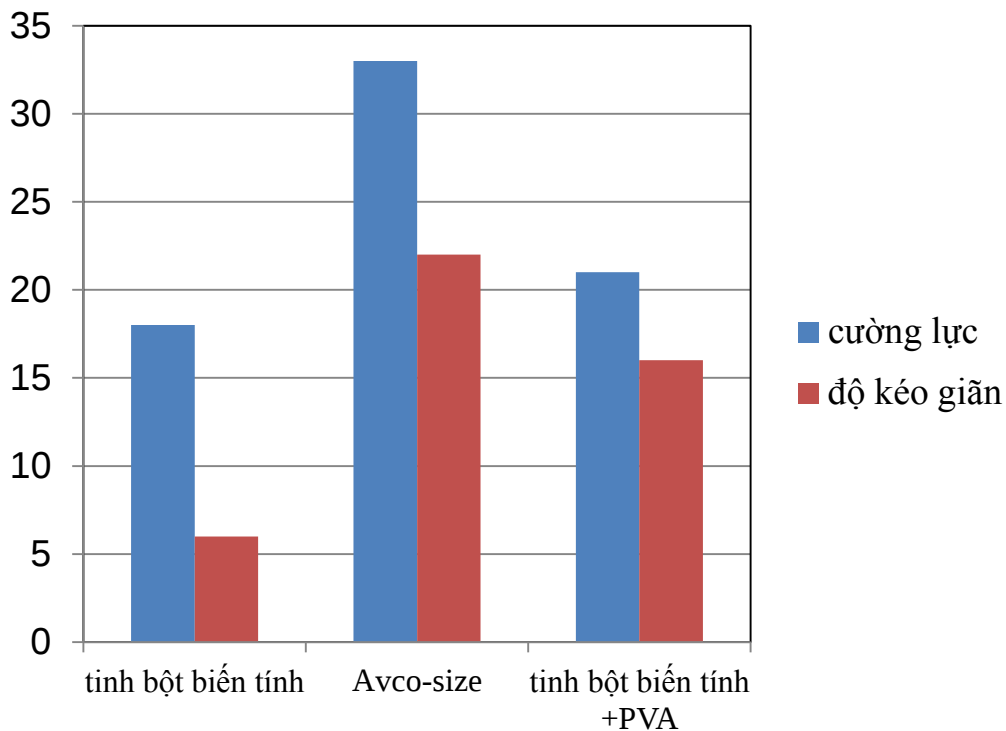
AVCO-SIZE

SẢN PHẨM	TÍNH ION	LOẠI SỢI	ÁP DỤNG
AVCO-SIZE DNL	Anion	Co	Hồ sợi cho khăn và vải cotton. Rũ hồ dễ bằng nước nóng và enzyme.
AVCO-SIZE N	Nonion	Co, viscose và xơ pha	Hồ sợi cho vải T/C, Polyester. Rũ hồ dễ bằng nước nóng. Bền với độ ẩm cao. Không làm tăng độ nhớt khi dùng chung với hồ tinh bột
AVCO-SIZE SPA-50	Anion	Pe/Co, Pe	Hồ sợi cho vải T/C, Polyester. Ru hồ dễ bằng nước nóng và Enzyme.
AVCO-SIZE SPA-80	Anion	Pe/Co, Pe	Hồ sợi cho vải T/C, Polyester. Ru hồ dễ bằng nước nóng, không cần enzyme.

AVCO-SIZE

TÍNH CHẤT HỒ AVCO-SIZE SO VỚI HỒ TRUYỀN THỐNG

I. CƯỜNG LỰC MÀNG HỒ



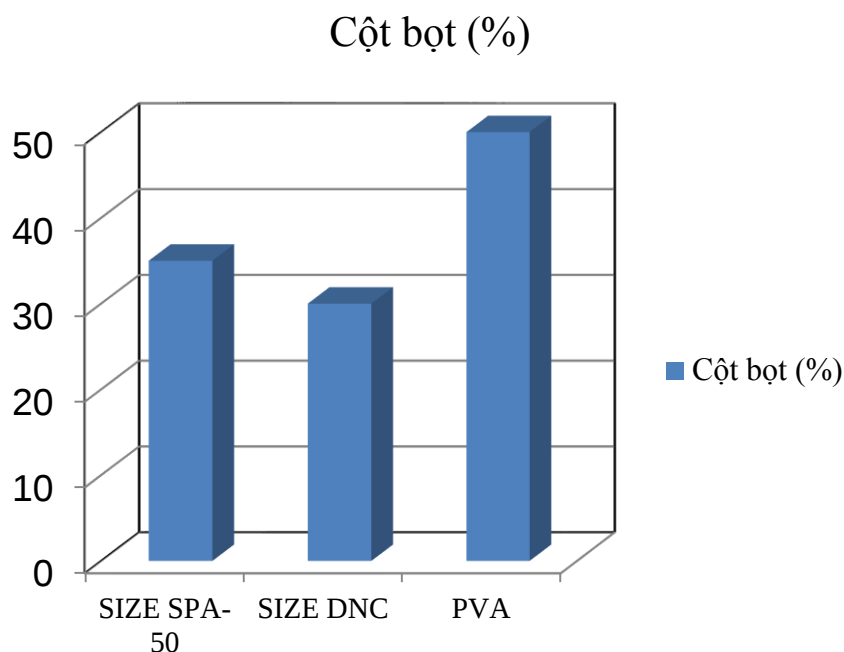
Màng hồ Avcosize có độ dẻo dai và bền chắc hơn hồ tinh bột và cả hỗn hợp hồ tinh bột và PVA

AVCO-SIZE

TÍNH CHẤT HỒ AVCO-SIZE SO VỚI HỒ TRUYỀN THỐNG

II. TÍNH TẠO BỌT

Kết quả tiêu biểu trong hỗn hợp 70/30 tinh bột/PVA & Avco-size

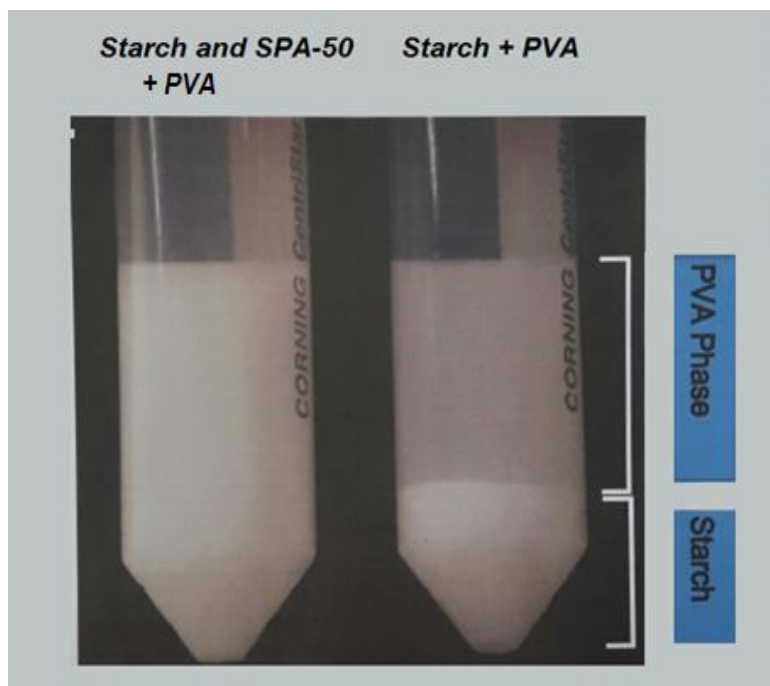


AVCO-SIZE

TÍNH CHẤT HỒ AVCO-SIZE SO VỚI HỒ TRUYỀN THỐNG

III. TÍNH ỔN ĐỊNH CỦA DUNG DỊCH HỒ

Hỗn hợp Tinh bột và PVA dễ bị tách thành hai pha.
Nếu dùng AVCO-SIZE SPA sẽ loại bỏ được vấn đề này



AVCO-SIZE

BÁO CÁO CHẠY THỬ NGHIỆM Ở KHÁCH HÀNG

Ngày chạy thử nghiệm	09 -03- 2016
Công ty	CÔNG TY CỔ PHẦN DỆT MAY Ở VN
Đề tài	Rũ hồ vải dệt thoi hồ sợi với AVCO- SIZE

I. NẤU HỒ

Hóa chất	Nồng độ (%)	
	Test 1	Test 2
Avco-size DNL		7.5
PVA + Tinh bột	10	
Qui trình	Nấu ở 90°C x 25'	Nấu ở 90°C x 25
Độ nhớt (FORD CUP#4)	12 giây	15 giây

II. CẤU TRÚC SỢI

Chi số sợi	Ne20
Tổng số đầu sợi	4400
Cấu trúc dệt	65 x 60/ CD20 x CD20

III. NĂNG SUẤT DỆT VỚI THỬ NGHIỆM AVCO-SIZE

Chiều dài dệt (mét)	3500
Năng suất (%)	90

AVCO-SIZE

IV. RỬ HỒ

Hóa chất	Nồng độ (g/l)	
	Test 1	Test 2
Avco-Bioluze KBLF-50	3	Không
Avco-Zim UND (α -amilase)	4	
Process	Ngâm ép → Cuộn ủ 8 giờ → Giặt nóng (2 lần) → Giặt lạnh	Giặt nóng (2 lần) → Giặt lạnh

V. KẾT QUẢ RỬ HỒ

	Test 1	Test 2
TEGEWA (thuốc tím)	5	8

Dung dịch sau giặt nóng



KQ test TEGEWA của vải sau rửa hồ

