

AVCO-SOFT BASE CSNY

HỒ MỀM ACID BÉO NỒNG ĐỘ CAO, CÓ TÍNH ƯA NƯỚC

AVCO-SOFT BASE CSNY là chất làm mềm vải ưa nước, không làm ngả vàng dùng trong các sản phẩm gia dụng và thương mại.

Sản phẩm có thể được sử dụng nguyên giải dung dịch phân tán các nồng độ với tính ổn định trong bảo quản tuyệt vời và dễ phối trộn.

Các dung dịch phân tán này cho sự phân tán tức thời trong nước lạnh y. AVCO-SOFT BASE CSNY cho cảm giác tay tốt, tái thẩm ướt và không ngả vàng.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT:

Ngoại quan	Dung dịch màu vàng.
Bản chất hóa học	Chất dẫn xuất của Alkyl amido hydroxylethyl bậc 4.
Bản chất ion	Cation.
Khối lượng riêng (gr/ml)	0.92 - 0.98
Khả năng hòa tan	Phân tán trong nước lạnh.
pH (dd 10%)	6.5 ± 0.5
Tính ổn định với Kiềm, acid, nước cứng và chất điện ly	Tốt.
Bảo quản	Ổn định ít nhất 12 tháng, khuấy đều trước khi sử dụng.

CÁC TÍNH CHẤT VÀ CÁCH SỬ DỤNG:

1. AVCO-SOFT BASE CSNY cho cảm giác mềm, trơn trên tất cả các loại xơ sợi, chủ yếu cho các vật liệu đi từ xơ cellulose và xơ pha với cellulose.
2. AVCO-SOFT BASE CSNY là hồ mềm đặc biệt cho tất cả vật liệu dệt cần độ thấm cao như khăn lông hoặc trang phục lót chất lượng cao.
3. AVCO-SOFT BASE CSNY không làm tăng tính bám bẩn.
4. AVCO-SOFT BASE CSNY được xem là hồ mềm không ngả vàng ở giải nhiệt độ sấy 110 - 160°C.
5. AVCO-SOFT BASE CSNY có thể dùng chung với hồ mềm silicone và polyethylene.
6. AVCO-SOFT BASE CSNY cần được pha loãng trước khi sử dụng như phương pháp bên dưới:
AVCO-SOFT BASE CSNY: 10%

Thông tin kỹ thuật

Nước (nhiệt độ thường): 90%

Khuấy đều 10 - 15 phút là sử dụng được ngay.

7. Do AVCO-SOFT BASE CSNY là nguyên liệu đặc biệt nên ngoại quan sẽ thay đổi theo điều kiện nhiệt độ lưu trữ:

Nhiệt độ > 30°C: ngoại quan dạng lỏng.

Nhiệt độ < 25°C: ngoại quan dạng sánh, hơi đặc.

Giữa 25 - 30°C: lớp trên dạng lỏng, lớp dưới dạng đặc sệt.

Vì vậy khi sử dụng nên khuấy đều để đảm bảo sản phẩm đồng nhất.

ÁP DỤNG:

AVCO-SOFT BASE CSNY có thể áp dụng bằng phương pháp liên tục hoặc gián đoạn.

1. Phương pháp gián đoạn:

Công thức hồ cho khăn lông:

AVCO-SOFT BASE CSNY: 0.15%

AVCO- NANO FINISH HT: 0.4%

Chạy 20 - 30 phút ở 40°C, pH = 4.5 - 5.5.

2. Phương pháp ngâm ép:

Dùng 30 - 60 g/l AVCO-SOFT BASE CSNY, tùy theo pickup và yêu cầu cảm giác tay.

Để cải thiện cảm giác tay sử dụng AVCO-SOFT BASE CSNY với hồ mềm silicone như AVCO-EXTRASOFT VC hay AVCO-NANOFINISH HT (10 – 30 g/l).