

TEKNİK BİLGİ

SEGAPREP ZST

Islatıcı ve Yağ Sökücü

SEGAPREP ZST pamuk ve karışımları için silikon içermeyen ıslatma, yıkama ve temizleme maddesi.

- Kuvvetli dispersiyon gücü sayesinde kumaş üzerinden uzaklaştırılan safsızlıkların banyoda tutulmasını sağlar.
- Boyama ve önişlem proseslerinde kullanılabilir.
- Enzimlerle uyumludur.
- 50 g/l katı kostiğe dayanıklıdır.
- Peroksit yıkama banyosunda bulunan tüm kimyasallarda uyumludur.
- APEO'suz doğada parçalanabilir ve çevreye zararsızdır.
- Köpük oluşumu azdır.

Özellikler

Kimyasal Yapısı	Surfaktan
Fiziksel Görünüm	Şeffaf sıvı
İyonik Yapı	Non-iyonik
Yoğunluk	~1.01 g/cm ³
pH	6.0-8.0
Stabilite	Asidik(pH 3), alkali(50g/L) ve oksidantlara karşı stabil
Çözünürlük	Su ile kolaylıkla seyreltilebilir

UYGULAMA KAPSAMI

SEGAPREP ZST az köpürme özelliği ve nonyonik yapısı ile ıslatıcı, yağ sökücü, sentetik elyaflarda haşıl sökücü ve kaşarda ıslatıcı/deterjan olarak kullanılır.

1) Temizleme prosesi ve Sentetik elyaflarda haşıl sökümü

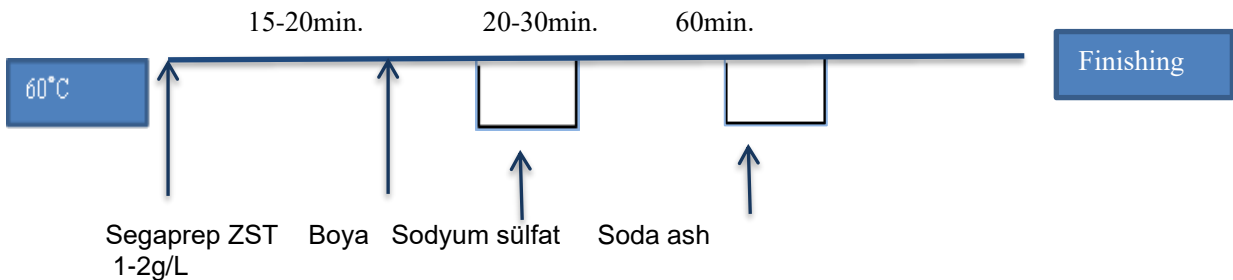
- Segaprep ZST 0,8-2,5 g/L
- Kostik veya Soda 2-10g/L
- Segaquest ARSK 1-2g/L (iyon tutucu)
- Flotte 1:8-1:20
- Sıcaklık 80-100 °C
- Süre 30-90dk

2) Tek banyoda temizleme ve ağartma

- H₂O₂ (35%) 4-8ml/L
- NaOH 1-2 g/L
- Segaprep ZST 0,5-2,5 g/L
- Segastab MSS 0.5-1.0g/L (stabilizatör)
- Flotte 1:8-1:20
- Sıcaklık 90-100 °C
- Süre 30-60dk

3) Tek banyoda temizleme ve boyama prosesi

Bu proses orta koyu renklerde kumaş, iplik ve föy için geçerlidir.



SÖZAL

Önlemler

Segaprep ZST zararlı olmamakla birlikte deri ile temasın da su ile yıkanarak uzaklaştırılmalıdır. Uzun süreli maruziyetlerden kaçınılmalıdır.

Depolama: Orjinal ambalajında 0 ile 40° C sıcaklık aralığında 12 aydır.

Boya, pigment ve kimyasalların çoğu Sözal Ltd veya çeşitli sanayi ülkelerindeki bağlı kuruluşları tarafından patentlenmiştir. Burada sunulan bilgi ve tavsiyeler büyük bir özen gösterilerek oluşturulmuştur, ancak bunlar her olası durumu içermeyebilir. Bu bilgi ve tavsiyeler bağlayıcı olmayan bir rehber niteliğindedir ve yürürlükteki şartlara adapte edilmesi gerekir. Ayrıca burada yazılı olmayan uygulama alanları ve yöntemleri için sorumluluk kabul edilemez. Belirtilme zorunluluğu olan bilgiler ve koruyucu önlemler ürünün Güvenlik Bilgi Formlarından (Safety Data Sheet) elde edilebilir.