

## TEKNİK BİLGİ

### SEGAZYM TRK LIQ.

#### Enzimatik yıkama işlemi için nötr ve nötre yakın pH larda uygun selüloz karışımı

Selülozik liflere uygulanır ve bu tekstil ürünlerinin özelliklerini iyileştirir. Günümüz tekstil ürünlerinin ana karakteristik özelliklerini oluşturan düzgün yüzey, yumuşak, rahat, esnek ürün özelliklerini geliştirir. Bu enzimatik işlemin doğaya karşı olumsuz etkisi yoktur.

- Segazym TRK, boyalı ürünlere uygulandığında renk değişimine neden olmaz.
- Üretim sırasında kumaşların yüzeyinde oluşan tüylenmeyi engeller.
- Hızlı kinetik davranışı enzimatik yıkama için işlem süresini azaltır. Bu sebeple enerji tüketim masrafları azalır ve üretkenlik artar.
- Geniş pH aralığında çalışma imkanı sağlar.
- Ekolojiktir.

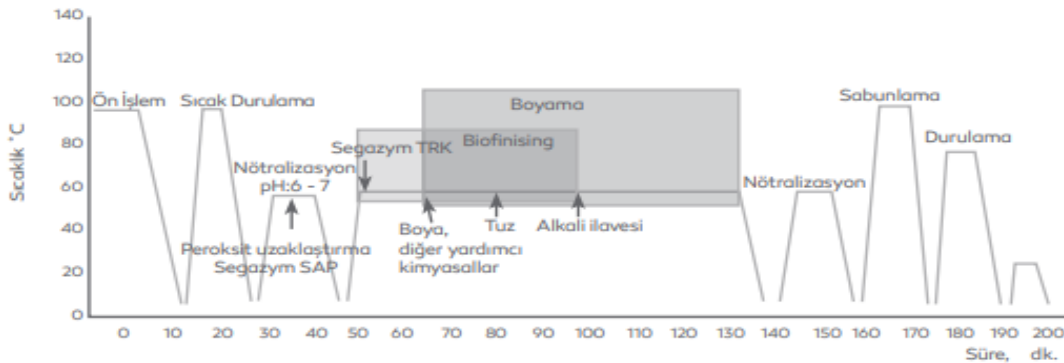
## ÖZELLİKLER

Kimyasal Yapısı	Selüloz enzim
Görünüm	Koyu sarımsı sıvı
pH	4.0-6.0
Yoğunluk	~1.05g/cm <sup>3</sup>
Çözünürlük	Herhangi bir oranda soğuk su ile seyreltilebilir.

## UYGULAMA KAPSAMI

Enzim dozajı	0.5-1.5 % kumaş ağırlığı
Flotte	1:10(1:7-1:15)
Yıkama suyunun pH ı	6.5(5.5-7.5)
Sıcaklık	60 °C (50-65 °C)
Uygulama süresi	50-60 dk

### 60 °C'DEKİ BOYA BANYOSUNDA BIOFINİSİNG



## ÖNLEMLER

**Depolama:** 25 ° C 'nin altında 6 ay depolanabilir. Yüksek sıcaklık altında enzim aktivitesi azalabilir.

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.