

TEKNİK BİLGİ

SEGAFIL 525

Bobin Yağı

- Segafil 525 özel hidrokarbonlar, yağ asidi esterleri, emülgatörler, antistatik ve anti-splash maddelerin kombinasyonundan oluşmaktadır.
- NPEO ya da APEO içermez.
- İplik üzerinde homojen film tabakası oluşturur. Bu şekilde ipliğe çok iyi yüzey kayganlığı sağlar.
- Antistatik tesiri mükemmeldir. İpliğin geçiş ve sürtünme noktalarında düşük sürtünme değerleri elde edilir.
- Yapısındaki özel anti-splash komponentler nedeniyle hızlı çalışan tekstüre ve bobin aktarma makinalarında sıçratma olayı minimum düzeyde tutulur.
- İplik ve dokuma/ örgü materyal üzerinden yıkama işlemiyle kolayca atılır.
- Su ile emülsiyon oluşturma özelliği çok iyidir. Stabil, süt görünümünde emülsiyon oluşturur.
- Korozyona neden olmaz.

ÖZELLİKLER

Kimyasal Yapı	Yağ asitleri poli kondenzasyon ürünleri ve özel hidrokarbonlar
Fiziksel Görünüm	Sarımsı sıvı
pH	5.0-7.0
İyonik Özellik	Noniyonik
Çözünürlük	Su ile herhangi bir oranda çözünebilir

UYGULAMA KAPSAMI

Segafil 525; PA 6 ; 6,6 ve PES gibi sentetik ipliklerin tekstüre işlemi sonrasında ve bobin aktarma işleminde kullanılır. Madde herhangi bir çözücüyle ve suyla seyreltilmeden, mevcut haliyle aplike edilir. İplik ağırlığına göre

2 – 4 % Segafil 525 uygulanır.

Depolama

Kapalı kaplarda uygun depolama şartlarında 12 aydır.

Madde donmaya karşı korunmalıdır. (Tavsiye edilen saklama sıcaklığı 15 – 40° C)

Soğuk depolama şartlarında donarsa kullanılmadan önce 35 – 40° C'ye ısıtılıp homojenize edilmesi gerekir.

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.