

SÖZAL

TEKNİK BİLGİ

SEGAPERS OU

Dispers boyalar, küp boyalar, kükürt boyalar, Indigosol boyalar ve optik boyalar ile yapılan geniş spektrumlu uygulamalar için dispergatördür.

- Her çeşit katı maddelerin suda dağılımı için mükemmeldir.
- Dispers çöküntülerin oluşmasını önler.

ÖZELLİKLER

Kimyasal yapı	Dinaftilmetansülfonat	
Fiziksel görünüm	Koyu kahverengi sıvı	
İyonik yapı	Anyonik	
pH	6,0-8,0	
Yoğunluk	Yaklaşık 1,1 g/cm ³	
Viskozite	50 mPa.s(Brookfield)	
Stabilite	Katyonik	Ön çalışma yapılmalıdır! Çökme olabilir
	Anyonik	iyi
	Noniyonik	iyi
Köpük oluşumu	Minimum	
Çözünürlük	Su ile her oranda çözünür	

UYGULAMA KAPSAMI

Polyester, polyamid, triasetat ve asetat elyafının disper boyalarla boyanması

Segapers OU liq. boya flottesinde boya partiküllerinin aglomeratına engel olur ve böylece mamul üzerinde birikinti ve

çöküntü oluşmasını önler.

- Konsantrasyon 1-2 ml/L Segapers OU

Sentetik elyafın küp, Indigosol ve sülfür boylarıyla boyanması,

Segapers OU liq. boya banyosunda dispergatör olarak ve/veya okside olan boyların disperse olması için oksidasyon banyosuna eklenerek kullanılır,daha iyi sürtme haslığı özelliği kazandırır.

- Çektirme: 2-4 ml/L Segapers OU
- Kontinü: 4-8 ml/L Segapers OU

Polyester / yün karışımlarının boyanması

Polyester / yün karışımlarının boyanmasında Segapers OU dispergatör madde olarak kullanılır.

- Konsantrasyon : 0.2 - 2 ml/L Segapers OU

İpeğin boyanması

İpek zambak giderme banyosunda boyandığında, laktik asit gibi zayıf bir asitle boyamadan sonra gum sabunu kırılır.

Bu özel işlem arzu edilen hisirtılı tutumu kazandırır. Segapers OU kırılan sabunun çökmesini önler.



- Konsantrasyon : % 20 - 40 Segapers OU, sabun miktarı üzerinden hesaplanır.

Polyester, triasetat ve asetat elyafının optik beyazlatıcılar ile beyazlatılması

Segapers OU liq.destabilize dispers optik beyazlatıcıların aglomerasyonunu ve mamul üzerinde birikmesini önler.

- Konsantrasyon : 0.5 - 1.5 ml/L Segapers OU

Depolama: Orijinal ambalajında 0-40° C ve 12 aya kadar kullanıma uygundur.

Kullanmadan önce karıştırınız.

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.