

SÖZAL

TEKNİK BİLGİ

SEGAPERS DPG

Dispers boyalar için kullanılan geniş spektrumlu dispergatör

- Dispers boyaların boya banyosunda en iyi dağılımda olmasını sağlar
- Boya makinelerinin kontaminasyonunu önler
- Boyamaların ışık haslığı üzerinde etkisi yoktur
- Polyester elyafı sarartmaz
- Polyester karışımlarının (yün, selülozik elyaflar) dispers boyalarla boyanmasında uygundur
- Air flow makinelerde dahi az köpük oluşturur
- Fikse olmamış boyanın kumaş üzerinden disperse edilmesine yardımcı olur.
- Daha yüksek üretim güvenirliliği sağlayan bir üründür.

Özellikler

Kimyasal Yapı	Aromatik sülfonatlar ve ester karışımları	
Fiziksel Görünüm	Berrak kahverengi sıvı	
İyonik Yapısı	Anyonik	
pH	6.0-8.0	
Yoğunluk	1,15+/-0,05 g/l	
Çözeltilerin Dayanıklılığı	sert suya	iyi
	asitlere /alkalilere/elektrolitlere	iyi
Çözünürlük	Su ile her oranda çözülebilir	

UYGULAMA KAPSAMI

Segapers DGP.; PES, PES-selüloz ve PES-yün karışımlarının boyanmasında kullanılabilen yüksek dispersiyon özelliği gösteren bir üründür.

Uygulama Miktarı

Boyamada kullanım miktarı: 0,5-1 g/l

Yıkamadaki kullanım miktarı:1,5-2 g/l

HT BOYAMA

Segapers DPG 50-60°C de ılık boya banyosuna eklenir. Segacid TMP, Segacid SF gibi tampon asitler kullanılarak pH 4.5'e ayarlanır, %x Dispers boya ilave edilir. Sıcak boya banyosunda (120-135°C) 60-90 dk boyama yapılır. Boyama işlemini hızlı ve dağılımını eşit olarak gerçekleştirir buna bağlı olarak ısıtma ve boyama daha kısa sürede yapılabilir.

- Segapers DPG fosforlu renk uygulamaları için tavsiye edilmez.

Önlemler

Segapers DPG zararlı olmamakla birlikte deri ile temasın da su ile yıkanarak uzaklaştırılmalıdır. Uzun süreli maruziyetlerden kaçınılmalıdır.

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

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.