

# SÖZAL

## TEKNİK BİLGİ

### DİSCONOL EFE Liq.

Disconol EFE Liq., pişirme ve yıkama işlemlerinde, iplik bükümü, dokuma, örgü esnasında meydana gelen kir, leke ve yağ lekelerinin temizlenmesinde etkilidir.

- Hem soğuk hem de sıcak uygulamalarda etkilidir. 80°C üstü sıcaklıklarda performans maksimumda yaşanır.
- Yüksek emülsiyon ve disperse etme özelliğinden dolayı mükemmel yağ çözme özelliğine sahiptir.
- Uzaklaştırılan yağın tekrar kumaşa çökmesini engeller ve banyoda kalmasını sağlar.
- 70 g/l 48°C'ye kadar dayanımı sayesinde hem çektirme hem de sürekli sistemler için uygundur.
- Kalıcı köpük yapmaz.
- Alkilfenol etoksilat (APEO-NPEO) ve benzeri türde yasaklı kimyasal içermez; ekolojiktir.

### Özellikler

Kimyasal Yapısı	Yüzey aktiflerin maddelerin sinerjik karışımı
Fiziksel Görünüm	Şeffaf sıvı
İyonik Yapısı	Noniyonik
pH	6.0-8.0
Çözünürlük	Su ile herhangi bir oranda çözünebilir (40°C)

### UYGULAMA KAPSAMI

Tekstil mamulünde yağ, kir, wax vb. lekelerin miktarı ve özelliği değişebileceği için kullanım miktarı her seferinde çalışma şartlarına uydurularak belirlenmelidir. Bununla birlikte aşağıdaki kullanım miktarları genel olarak tavsiye edilebilir.

#### - Pamuk ve karışımlarında hafif yağlı mamullerin yağ sökme işlemlerinde ;

Disconol EFE Liq.	0.5-1 g/l
Soda	1 - 2 g/l (kullanılmayabilir)
	80°C x 30 dakika

#### -Pamuk ve karışımlarında ağır yağlı mamullerin yağ sökme işlemlerinde;

Disconol EFE Liq.	1-1.5 g/l
Soda	1 - 2 g/l (kullanılmayabilir)
	80°C x 30 dakika

#### -Silikon söküm işlemlerinde;

Disconol EFE Liq.	3-5 g/l
Soda	1 - 2 g/l
	90°C x 30 dakika

**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.