

# LISSOLFIX APZ 222



*Doğada çözünebilen kone yağı*

**Anti-splash özellikli, sürekli filament iplikler için sentetik bazlı kone yağı - yüksek hızlı makinelerde uygulanır**

## UYGULAMA ALANLARI

- Polyamid, polyester, polypropilen ve viskon filament ipliklerin yağlanmasında
- Çekim işlemi gibi tekstüre işlemleri için özel olarak geliştirilmiştir
- Boyama sonrası geri sarma, hava jetli gipe, gipe ipliklerin geri sarılması ve doğal ipeğin sarımı işlemlerine uygundur.

## AVANTAJLARI

- İplik/metal ve iplik/iplik sürtünmelerini düşürür
- Yüksek seviye antistatik koruma sağlar
- Makineye ve yere yağ sıçramalarını ve yağ buharı oluşumunu engeller
- Son işlemlerde (ısıl fiksaj ve ısıl işlemler) oluşan sararmaya karşı dirençlidir
- Filamentlerin birbirlerine tutunması sağlayarak iplik kopuşlarını en aza indirger
- İplik kılavuzlarında damlamayı azaltır
- Doğa'da çözünmeye hazırdır, Norm OECD 301B'e göre Pw1 (en yüksek seviye) ulaşmıştır.
- Geleneksel yıkama prosesi veya kuru temizleme ile kolayca uzaklaştırılabilir (klorin solventlerinde tamamen çözünür)
- Çevre dostu ürün, mineral yağ ve ethoxylated alkylphenol (APEO) içermez.
- OEKO-TEX 100 standardı gerekliliklerini karşılar.

## TAVSİYELER

### Yağın çıkarılması

Kolayca üründen sökülmesini sağlayacak koşullar şunlardır:

- sıcaklık 30 - 80°C arasında
- pH 8 ile 9 arası
- 1-2 g/l DETERFIX® ürünümüzden kullanılmasını tavsiye ederiz

### Kullanım Dozları

- Tekstüre Polyamid :  $\approx 2 - 2,5$  %
- Tekstüre Polypropilen :  $\approx 2$  %
- Tekstüre Polyester (çorap, dokuma, atkı ve çözücü) : 3-5%
- Tekstüre Polyester (boyutlandırma çözgüsü) : 1-1,5%
- Hava tekstüre iplik : 2 - 5%
- Viskon : 2 - 3%
- Elastan kaplama : 2%

### **Depolama**

- Sıcaklık 5 - 40°C arasında
- Kararlıdır ve donmaya karşı dayanıklıdır. 0°C altında bulanıktır ve +5°C ulaştığında berraklaşır.
- Ürünü pompalamak için sadece döner pistonlu pompalar veya kanatlı pompalar (hız:80rpm'den düşük olmalı) veya membranlı pompalar(hız:70vuruş/dakika) kullanın.
- Ürün 24 ay kuru, donmaya karşı korumalı ortamda açılmamış orjinal ambalajında saklandığında iyi bir performans gösterir.

### **Onay**

- Ürün INVISTA™ laboratuvarlarında test edilmiştir ve Lycra® elyafına hiçbir zararlı etkisi bulunmamaktadır; Lycra®, INVISTA™ şirketinin elastan elyaf alanındaki ticari markasıdır.

### **ÖZELLİKLER\***

• 20°C.deki görünümü	sıvı
• renk	sarı
• 20°C.deki yoğunluk	0,88
• 20°C de viskozite	28 – 33 cSt
• Parlama noktası	> 130°C
• su içeriği	< 1%
• pH değeri %10 demineralize suda	notr

\* Tipik değerlerdir.