

## AVISTAT 3 P

<b>Karakteri</b>	Antistatik malzeme
<b>Kimyasal Karakteri</b>	Fosforik asit ester tuzu
<b>Görünümü</b>	Berrak, sarı sıvı
<b>İyonik karakteri</b>	Zayıf anyonik
<b>pH değeri (100g/l)</b>	6.7 – 8.4
<b>20°C'de özgül ağırlığı</b>	~1.13
<b>Dayanımı</b>	AVISTAT 3 P endüstriyel konsantrasyonlardaki asitlere, alkalilere ve tuzlara karşı dayanıklıdır. Anyonik ve non-iyonik ürünlerle kombine edilebilir. Katyonik ürünlerle kullanılabilirliği ön denemelerle kontrol edilmelidir.  Ürün soğuğa karşı hassas olup; donma noktasına yakın sıcaklıklarda kalıcı değişiklikler meydana gelir.
<b>Depolama</b>	Ürün uygun koşullar altında, kapalı orjinal ambalajında 12 ay süreyle depolanabilir.

## Özellikleri

AVISTAT 3 P, genel kullanıma sahip çok etkili bir antistatik malzemedir.

AVISTAT 3 P özellikleri;

- mükemmel antistatik özelliğe sahiptir,
- birçok elyaf türü, özellikle sentetikler ve karışımları için uygundur,
- tuşeyi etkilemez,
- yüksek kurutma ve fikse sıcaklıklarında bile sararmaya neden olmaz,
- renk değişimine ve boyama haslıklarına etkisi yoktur,
- yumuşatıcılar ve apre malzemeleri ile kombine edilebilir,
- uygulanan proses ve kullanım miktarına bağlı olarak, kalıcı antistatik efekt sağlar.

## Uygulama tekniđi

### Seyreltme talimatı

AVISTAT 3 P su ile her oranda seyreltilebilir.

### Uygulama alanları

AVISTAT 3 P özellikle sentetik kumaşlar üzerine emdirme metodu ile uygulanır.

AVISTAT 3 P sulu çözeltisi püskürtme metoduyla da uygulanabilir.

### Uygulama tavsiyeleri

#### Emdirme metodu :

a) PES, poliakrilonitril, selüloz elyaf

4.0 – 8.0 g/l AVISTAT 3 P

Pick up : %60 – 80

Kurutma/fikse : Endüstriyel koşullarda

b) PA, yün, ipek

6.0 – 10.0 g/l AVISTAT 3 P,

Pick up : %60 – 80

Kurutma/fikse : Endüstriyel koşullarda

#### Sprey metodu :

20.0 – 50.0 g/l AVISTAT 3 P,

Pick up : %10 – 20

Kurutma/fikse : Endüstriyel koşullarda

Sprey prosesi esnasında aerosol oluşabilir. Bu nedenle çalışma alanında uygun havalandırma gereklidir. En uygun spreyleme yöntemi kapalı makine sistemleridir.

**Güvenlik yönetmeliđi ile ilgili bilgiler bu ürünün güvenlik veri belgelerinden bulunabilir.**

**Ürün ve ürüne ait teknik dökümanları yenileme hakkımız saklı tutulmaktadır.**

**Uygulama teknikleri ile ilgili olarak daha fazla bilgi ve tavsiye için her zaman teknik servis vermekteyiz.**

Yazılı, sözlü veya yapılan denemelerle verdiğimiz teknik önerilerin ve tavsiyelerin doğru olduğu kabul edilmektedir.

Kontrolümüz dışında yapılan işlemler ve uygulamalar ile ilgili sorumluluk kabul etmemekteyiz.

**Versiyon:** Nisan, 2024.

CHT GERMANY GMBH, P.O. Box 12 80, 72002 Tübingen, Bismarckstraße 102, 72072 Tübingen, Germany

Telephone: 07071/154-0, Fax: 07071/154-290, Email: [info@cht.com](mailto:info@cht.com), homepage: [www.cht.com](http://www.cht.com)

CHT TURKEY KİMYA SAN. VE TİC.A.Ş., Akçaburgaz Mah. 3118. Sok. No:2 Esenyurt/İstanbul, Tel: :+90 212 886 79 13, Fax:+90 212 886 93 47,

Email:[info.turkey@cht.com](mailto:info.turkey@cht.com)