

## BIAVIN BPA

<b>Karakteri</b>	Selüloz elyaf ve karışımlarının çektirme metoduna göre yapılan ön terbiye ve boyama işlemleri için kırık önleyici malzeme
<b>Kimyasal Karakteri</b>	Polimer amid
<b>Görünümü</b>	Renksiz berrak sıvı
<b>lyonik karakteri</b>	-
<b>%10'luk çözeltinin pH değeri</b>	6.0 – 8.3
<b>20°C'de özgül ağırlığı</b>	~ 1.01
<b>Dayanımı</b>	BIAVIN BPA endüstriyel konsantrasyonlardaki alkalilere, elektrolitlere ve asitlere karşı dayanıklıdır.  BIAVIN BPA soğuğa karşı hassas olup, düşük sıcaklıklarda meydana gelen değişiklikler ısıtma ve düzgün karıştırma ile kaybolur.
<b>Depolama</b>	Uygun koşullar altında, kapalı orjinal ambalajında 12 ay süreyle depolanabilir.

## Özellikleri

BIAVIN BPA kumaşa iyi çalışma özellikleri kazandırır ve kırık oluşumunu engeller. Kırığa karşı hassas kumaşlar, eğer daha düşük yüklemelerle çalıştırılırsa ve daha az mekanik sürtünmeye maruz bırakılırsa, daha iyi kayganlık özelliği gösterirler ve kırık oluşumuna karşı daha az hassas olurlar. BIAVIN BPA kullanıldığında tuşede herhangi bir değişiklik olmaz.

BIAVIN BPA banyonun viskozitesini artırır. Böylece, kumaş bünyesinde daha fazla su taşıyarak çalışır.

BIAVIN BPA kumaşa kayganlık vererek açılmasını sağlar. Böylece kumaşın daha düzgün ve hassas bir şekilde çalışması sağlanmış olur. Banyo suyu viskozitesinin yüksek olması ve kumaşla birlikte daha fazla banyo suyu alınması nedeniyle boyama makinelerinden daha iyi yararlanır.Bu da enerji, tuz ve yardımcı kimyasallardan tasarruf sağlar.

## Uygulama tekniği

### Seyreltme talimatı

BIAVIN BPA boya banyosuna direkt olarak ilave edilebilir. Boya mutfağında önceden 1:2 oranında su ile seyreltilmelidir. Ürün yüksek viskozitesinden ötürü boru sistemlerinde tutunma özelliği gösterir. Bundan dolayı 1:2 oranında stok çözelti uygundur.

## Uygulama alanları

BIAVIN BPA köpürme yapmaz, selüloz ve karışımlarını boyamada tüm makinelerde kullanılabilir.

## Uygulama tavsiyeleri

BIAVIN BPA kumaşın ıslatılmasından sonra diğer kimyasal ve boyarmaddelerin ilavesinden önce banyoya eklenir. BIAVIN BPA çökmelere neden olacağından banyoya ayrı olarak ilave edilmeli, konsantre kimyasallarla birlikte verilmemelidir.

## Reçete tavsiyeleri

0.5 - 2.0 g/l BIAVIN BPA uzun banyolarda (1:10 üstü)

1.0.- 2.0 g/l BIAVIN BPA kısa banyolarda (1:10 altı)

Özel durumlarda, uygulama miktarını arttırmak mümkündür; herhangi bir dezavantajı yoktur.

## Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

BIAVIN BPA'nın dökülmesi durumunda, ürün su ile hemen temizlenmelidir. Aksi takdirde kaymadan ötürü kazalar meydana gelebilir.

**Güvenlik yönetmeliği 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: Mayıs 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)