

## REDULIT FT

<b>Karakteri</b>	Hafif kokulu, redüktif madde
<b>Kimyasal Karakteri</b>	Sülfinik asit türevi
<b>Görünümü</b>	Beyaz toz
<b>%1'lik çözeltinin pH değeri</b>	~ 4
<b>Çözünürlük</b>	25 g/l (oda sıcaklığında)
<b>Dayanımı</b>	Ürün anyonik, katyonik ve non-iyonik yardımcı maddelerle birlikte kullanılabilir.
<b>Depolama</b>	Serin ve kuru yerde saklayınız. Alkaliler, oksidasyon malzemeleri ve yüksek sıcaklıklara karşı koruyunuz. REDULIT FT uygun koşullar altında 6 süreyle depolanabilir.

## Özellikleri

REDULIT FT çok dayanıklı bir redüktif madde olup; en iyi redüktif etki 70°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda ve alkali varlığında elde edilir. Ürünün redoks potansiyeli sayesinde düşük uygulama miktarı yeterlidir.

## Uygulama tekniği

### Seyreltme talimatı

Ürün miktarının 100 katı sıcak ya da soğuk su üzerine dökülerek seyreltilir. Alkali içermeyen çözeltiler 6 ay süreyle saklanabilir. Alkali çözeltiler stok çözelti olarak kullanılamaz.

### Uygulama tavsiyeleri

1. Dispers boyalarla baskı ve boyamaların redüktif yıkaması:  
Diskontinü (Haspel, jet):

0.3 – 0.6 g/l REDULIT FT  
3.0 – 5.0 ml/l Kostik (38°Bé)  
1.0 – 2.0 g/l SARABID DLO CONC

75 - 90°C, 20 – 30 dk.

Kontinü (açık en yıkama makinesi):

1.0 – 3.0 g/l REDULIT FT  
5.0 – 10.0 ml/l Kostik (38°Bé)  
1.0 – 2.0 g/l SARABID DLO CONC  
  
80 - 95°C

2. Ton in ton boyamaların sökümü:

Boyarmadde üreticisi tarafından tavsiye edilen söküm reçetesindeki hidrosülfid miktarının 1:3 – 1:4'ü kadar REDULIT FT kullanımı tavsiye edilir.

3. Yıkama makinesinin temizlenmesi:

1.0 – 2.0 g/l REDULIT FT  
5.0 ml/l Kostik (38°Bé)  
1.0 – 2.0 g/l INTENSOL TH veya INTENSOL STH  
  
Kaynama sıcaklığında, 20 – 60 dk.

#### **Diğer uygulama alanları**

REDULIT FT pamuğun kükürt boyarmaddelerle boyanmasında etkili bir redüktif madde olarak kullanılabilir.

REDULIT FT ayrıca çeşitli elyaf türlerinin redüktif kasarında da kullanılabilir.

**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)