

# DUPABLEACH DES



## Desizing remover-wetting agents

Chemical comp. : Mixture of aliphatic surfactants  
Ionic character : Amphoteric -Nonionic  
Appearance : Light Yellow liquid  
pH range : 7,5- 8,5

## Properties

- It is a combined pretreatment product that provides desizing removal and wetting in a single stage without applying enzymatic desizing removal in woven fabric bleaching processes, giving good hydrophilicity and whiteness.
- Allows starch and PVA desizing to be removed from the fabric in a single stage without enzymatic desizing removal or oxidative methods
- Prevents the desizing, wax, oil and dirt on the fabric from settling on the fabric by keeping it suspended.
- Suitable for use in all pad, continuous and puller systems such as Pad Batch, Continuous, Pad Steam, Jigger.

## Application

Exhausting process:  
DUPABLEACH DES : 1-1,5 g/l  
DUPEX NATE : 0,5 g/l/l  
DUPAREM SOR : 0,5 g/l  
Caustic (48 Be) : 2-3 g/l  
Peroxide (50%) : 2-4 g/l  
95 °C'de 30 dk.  
110 °C'de 20 dk.

## Pad Batch (Cold Bleaching) process:

DUPABLEACH DES : 6-10 g/l  
DUPASTAB OX : 4-6 g/l  
Caustic (48 Be) : 50-60 g/l  
Peroxide (50%) : 50-60 g/l  
DUPAWET DEA : 0,5-1 g/l

The waiting time is 16-24 hours. Hot washing is applied.

Storage: Storage life is one year in original packing and at room temperature.

Packing: 60 &120 kg plastic drum, IBC

## Haşıl sökücü-İslatıcı

Kimyasal yapısı : Alifatik yüzey aktif karışımı  
İyonik yapısı : Amfoterik -Noniyonik  
Görünüm : Açık Sarı sıvı  
pH aralığı : 7,5-8,5

## Özellikler

- Dokuma kumaş kasar proseslerinde enzimatik haşıl sökme uygulamadan tek aşamada haşıl sökme ve ıslatma sağlayan, iyi hidrofilit ve beyazlık kazandıran kombin ön işlem ürünüdür.
- Nişasta ve PVA haşıllarının, enzimatik haşıl sökme veya oksidatif yöntemler olmaksızın tek aşamada kumaş üzerinden sökülmesini sağlar.
- Kumaştaki haşıl, wax, yağ ve kirleri etkin disperse özelliği sayesinde banyoda askıda tutarak kumaşın üzerine çökmesini engeller.
- Pad Batch, Kontinü, Pad Steam, Jigger gibi tüm pad, kontinü ve çektirme sistemlerinde kullanıma uygundur.

## Uygulama

Çektirme kullanımı:  
DUPABLEACH DES : 1-1,5 g/l  
DUPEX NATE : 0,5 g/l/l  
DUPAREM SOR : 0,5 g/l  
Kositk (48° Be) : 2-3 g/l  
Peroksit (50%) : 2-4 g/l  
95 °C'de 30 dk.  
110 °C'de 20 dk.

## Pad Batch (Soğuk kasar) kullanımı:

DUPABLEACH DES : 6-10 g/l  
DUPASTAB OX : 4-6 g/l  
NaOH(48° Be) : 50-60 g/l  
H2O2(50%) : 50-60 g/l  
DUPAWET DEA : 0,5-1 g/l

Bekleme süresi 16-24 saattir. Sıcak yıkama uygulanır.

Depolama: Orijinal ambalajlarında ve uygun depolama şartlarında depolama ömrü 1 yıldır.

Ambalaj: 60 & 120 kg plastik bidon,IBC

These information, suggestion and examples are based on our current laboratory and practical experience and composed for purpose of leading users about our products and not considered legally binding.

Bu prospektüste sunulan bilgi, örnek ve öneriler; uygulayıcılara ürünlerimiz hakkında yol göstermek amacıyla güncel laboratuvar ve işletme deneyimlerimize dayanarak oluşturulmuş olup hukuki bağlayıcı bir garanti ifade etmez.