

# STABİLİZATÖR EB

( Organik Peroksit Kasar Stabilizatörü )

**KİMYASAL YAPISI** : Poliaminokarboksilat ile inorganik maddelerin kombinasyonudur.

## ÖZELLİKLERİ

Görünümü : Berrak sıvı  
İyonik yapısı : Anyonik  
pH değeri : 8±1  
Çözünürlüğü : Soğuk suda her oranda kolayca karışır.

**KİMYASALLARLA UYUMLULUĞU** : Anyonik ve nonyoniklerle sulu ortamlarda birlikte kullanılır. Katyonik kimyasallarla kullanılmaz.

**DEPOLANMASI** : Normal depolama şartlarında ağzı kapalı halde 1 yıldır.

**KULLANIM** : Stabilizatör EB, pamuk, viskon, keten elyafından yapılmış iplik, örgü, triko ve kumaşların hidrojen peroksit ile ağartma işleminde stabilizatör olarak kullanılır. Stabilizatör EB peroksidin katalitik olarak parçalanmasına sebep olan ağır metalleri bağlar ve elyafın zarar görmesini, delinmeleri önler. Silikat ihtiva etmez. Stabilizatör EB ile yapılan çektirme işlemlerinde, örgülü mallara yumuşak bir tutum verir, beyazlık derecesini yükseltir ve hidrofilitenin artmasını sağlar.

**UYGULAMA** : Çektirme işlemlerinde Overflow, jigger, haspel, jet ve bobin boya makinalarında ;

0,5 – 2,0 gr/lit Stabilizatör EB

0,5 – 1,0 gr/lit Betawet SR

1,5 – 2,5 gr/lit Kostik 48<sup>0</sup> Be'

2,0 – 4,0 % Hidrojen peroksit 50 %

95<sup>0</sup> C' de 60 dakika

Sıcak ( 70<sup>0</sup> C ) - Soğuk çalkalama, nötralize

Pamuklu örgülü malların ve haşılı sökülmüş kumaşların soğuk peroksit kasarı :

|         |       |                     |
|---------|-------|---------------------|
| 7 - 12  | g/l   | Stabilizatör EB     |
| 3 - 5   | g/l   | Betawet SR          |
| 1 - 3   | g/l   | Betaquest ECO Conc. |
| 6 - 8   | g/l   | Sodyum silikat      |
| 30 - 45 | ml/lt | Hidrojen peroksit   |

Soğukta fularlama

Banyo alış oranı : 80-100 % ve Doka sarma

Dok, naylonla sarılır ve 16-24 saat döndürülerek bekletilir.

Yıkama : 98, 80, 70, 40<sup>0</sup> C

**Teknik kadromuz her zaman sizlere yardıma hazır ve dialoga açıktır.**

Yukarıda yer alan açıklama ve uygulama bilgileri maddenin kullanım sahası ve amacına yönelik olup bilgi edinme mahiyetini taşımaktadır. İşletmelerde çalışma şartları ve uygulama teknikleri farklılıklar gösterdiği için, her işletme kendi koşullarına göre uygulama yapar. Bu nedenle bir bağlayıcılığı yoktur ve garanti olarak değerlendirilemez.