

## **Setalan BOOST PP**

## Potassium permanganate activator

Chemical structure : Mixture of organic and inorganic acids

Ionic character : Non-ionic

Appearance : Colorless clear liquid
pH range : 1.0 – 2.0 (1% solution)
Solubility : Completely soluble in water

#### **Properties**

- Activates potassium permangate in spray bleaching and snow wash bleaching of indigo fabric and fabric dyed with dischargeable dyestuff
- Reduces the amount of potassium permanganate
- Accelerates the dissolution of potassium permanganate
- · Gives better whiteness after spray bleaching
- Using same amount of potassium permanganate and provides easy to use

# **Application**

According to the desired bleaching effect is used same proportion to the amount of pottasium permanganate. The amount is determined by making test before the operation.

Storage: Keep the product away from excess heat and cool. Storage life is 12 months in the original package in room temperature.

Packing: 35 kg plastic drum

## Potasyum permanganat aktivatörü

Kimyasal yapısı : Organik ve inorganik asitler karışımı

İyonik yapısı : Noniyonik

Görünümü : Berrak renksiz sıvı

pH aralığı : 1.0 – 2.0 (%1'lik çözeltide) Çözünürlük : Su ile her oranda karışır

#### Özellikler

- İndigo ve aşınabilir boyalar ile boyanmış kumaşların spray ve kar yıkama ağartma işlemlerinde potasyum permanganatı aktive eder.
- Potasyum permanganat miktarını düşürür.
- Potasyum permanganatın çözünmesini hızlandırır.
- Spray ağartma sonrası daha iyi beyazlık elde edilir.
- Potasyum permanganat ile aynı miktarda kullanıldığı için kullanım kolaylığı sağlar.

### Uygulama

İstenilen ağartma efektine göre potasyum permanganat miktarı ile aynı oranda kullanılır. İşlem öncesi deneme yapılarak miktar belirlenir.

Depolama: Aşırı sıcak ve soğuğa karşı korunmalıdır. Depolama ömrü, orijinal ambalajında ve oda sıcaklığında 12 aydır.

Ambalaj şekli: 35 kg plastik bidon