

## SUPERWHITE B4B

(Çektirme Metoduna Uygun Pamuk, Naylon,  
Yün ve İpek için Optik Beyazlatıcı)

**YAPISI** : Stilben türevi

### ÖZELLİKLERİ

Görünüm : Sarı toz  
İyonik yapısı : Anyonik  
Afinitesi : Yüksek  
Nüans : Mavimsi

### STABİLİTESİ

Peroksitli ortamlarda : Stabil  
İndirgen maddelerde : Stabil  
Klorlu ortamlarda (Hipoklorit) : Stabil değil  
Kloritli ortamlarda (Sodyum Klorit) : Stabil değil  
Asitli ortamlarda : Stabil  
Alkali ortamlarda : Stabil

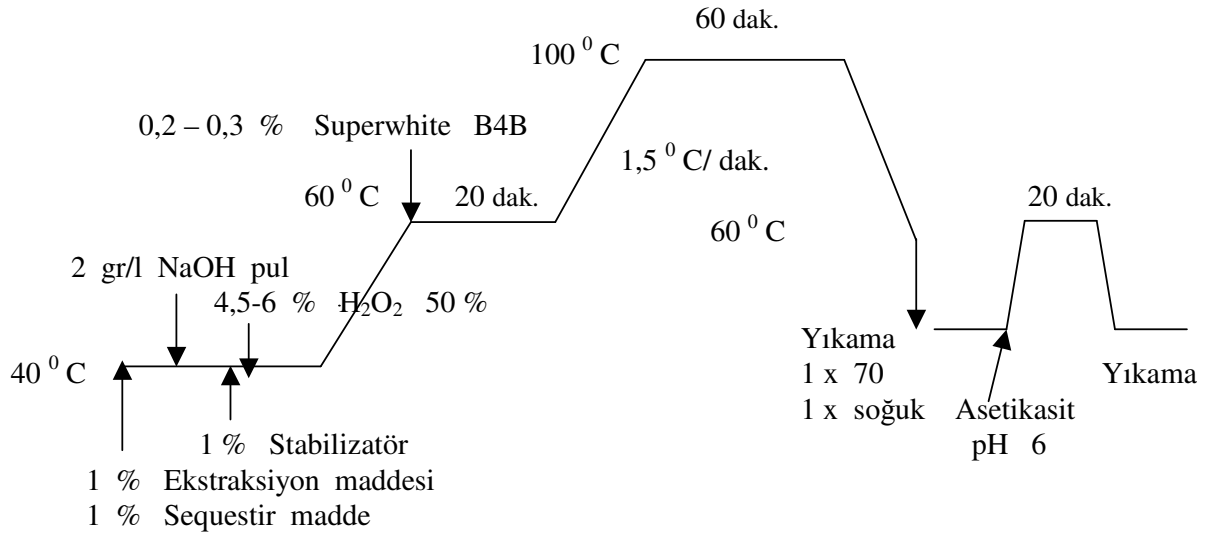
### HASLIKLAR

|                                   | Selüloz | Naylon | Yün / İpek |
|-----------------------------------|---------|--------|------------|
| Işık                              | 3 - 4   | 3      | 2          |
| Yıkama 40 <sup>0</sup> C          | 5       | 5      | 5          |
| 60 <sup>0</sup> C                 | 5       | 5      | 5          |
| 95 <sup>0</sup> C                 | 4 - 5   | -      | -          |
| Hafif Klorlu ortamlarda           | 4 - 5   | -      | -          |
| Sert Klorlu ortamlarda            | 4       | -      | -          |
| Hafif Kloritli ortamlarda         | 1       | 1      | -          |
| Asit haslığı                      | 5       | 4 - 5  | 4          |
| Alkali haslığı                    | 5       | 4 - 5  | 4          |
| Kurutma 180 <sup>0</sup> C / 30 s | 5       | 4      | -          |
| Kuru temizleme                    | 5       | 5      | -          |

## UYGULAMA ŞEKLİ

### A) Pamuklu Mallarda Kasar + Optik Tek Kademe Superwhite B4B'nin Çalışma Diagramı

Banyo çalışma oranı 1:10



- \* Ekstraksiyon maddesi : Betawet SR
- \* Sequestier madde : Betaquest ECO 2500

### B) Pamuk, Viskon, Lyocel'li Mallarda Çalışma

Banyo oranı 1:10  
0,2 - 0,6 % Superwhite B4B  
60-90<sup>0</sup> C'de 30 dak.

Viskon, Lyocel'li mallarda 2-3 g/l Sodyum klorür (NaCl) kullanılması afiniteyi artırır.  
Beyazlık derecesi artar.

### C ) Poliamid (Naylon)'li Mallarda

Banyo çalışma oranı 1:15  
0,5 – 1 % Superwhite B4B  
1 gr/l Blankit IN  
110<sup>0</sup> C'de 30 dak.

- Katyonik kimyasallarla kullanmayınız. Çökelti yapar.
- Bakır, demir, mangan ve çinko gibi metal iyonları beyazlatmaya olumsuz etki edeceğinden uygun bir sequestrant (Betaquest ECO Conc. ) kullanılması gerekir.
- Sulandırılmış çözeltileri direkt ışıktan koruyunuz.

### **Teknik kadromuz her zaman sizlere yardıma hazır ve dialoğa 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.