

# Belice Group

## ICEBEL EX

(Optik Beyazlatıcı)

**KİMYASAL YAPISI:** Stilben Türevi

Görünümü : Koyu renkli sıvı  
İyonik Yapısı : Anyonik  
Afinitesi : Orta

### STABİLİTESİ

Peroksitli ortamda : Stabil  
İndirgen maddelerde : Stabil  
Klorlu ortamlarda : Stabil Değil  
Kloritli ortamda : Stabil Değil  
Asidik ortamda : Stabil  
Alkali ortamda : Stabil

### HASLIKLAR

	<u>Selüloz</u>	<u>Naylon</u>	<u>Yün/İpek</u>
Işık Yıkama	3 – 4	3	2
40 C	5	5	5
60 C	5	5	5
95 C	4 – 5	-	-
Hafif klorlu ortamda	4	-	-
Hafif kloritli ortamda	1	1	-
Asit Haslığı	5	4 – 5	4
Alkali Haslığı	5	4	4
Kurutma Haslığı	5	4	-
Kuru Temizleme	5	5	-

## ICEBEL EX

(Optical brightener)

**CHEMICAL COMPOSITION** : Stilbene derivative

### SPECIFICATIONS

Appearance : Dark colored liquid  
Ionic nature : Anionic  
Affinity : Medium

### STABILITY

To peroxide baths : Stable  
To reductive chemicals : Stable  
To chlorine baths : Not stable  
To chlorite baths : Not stable  
To acidic baths : Stable  
To alkali baths : Stable

### FASTNESS

	<u>Selüloz</u>	<u>Naylon</u>	<u>Yün/İpek</u>
Light wash	3 – 4	3	2
40 C	5	5	5
60 C	5	5	5
95 C	4 – 5	-	-
Weak chlorine baths	4	-	-
Weak chlorite bath	1	1	-
Perspiration to acid	5	4 – 5	4
Perspiration to alkal	5	4	4
Dry heat	5	4	-
Dry cleaning	5	5	-