

Belice Group

ICEBEL CN-5

(Emdirmeeye uygun 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	-

KULLANIMI: 4 -8 g/l ICEBEL CN-5
sıkma oranı min %75 kurutma 150 °C

Not: kasar banyosuna direkt olarak verilebilir. Demir tutucularla birlikte kullanılmaması tavsiye edilir.

ICEBEL CN-5

(Optical brightener suitable to impregnation method)

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	-

APPLICATION : ICEBEL CN-5 : 4 – 8 g/l

Pick up : 75%

Drying temperature : 150 °C

Note: Can be added to bleaching bath directly.
Not recommended to use with iron holding agents