



# Ağır Soda

## Tarif:

Beyaz, granül, higroskopik, suda kolayca çözünen bir maddedir. Sudaki çözeltisi berrak ve renksiz görünümündedir. Esas bileşimi Sodyum Karbonattır.

**Standart No: TS 525 TÜR 3D**

## Kimyasal özellikleri:

Sodyum Karbonat, (Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ) (%)	99,30 min.
Sodyum Klorür, (NaCl) (%)	0,25 max.
Demir, (Fe) (ppm)	15 max.
Suda çözünmeyen madde (%)	0,01 max.
Sülfat, SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (%)	0,027 max.

## Fiziksel özellikler:

Maddenin Yapısı: Serbest akan granül

Ağır Soda

a- İri kristal ağır soda

b- İnce kristal ağır soda olmak üzere farklı tipte üretilir.

Elek Büyüklüğü	İnce Kristal (%)	İri Kristal (%)
> 1.180 mm	Eser	1 max.
> 0.500 mm	15 max.	-
> 0.150 mm	80 min.	-
< 0.150 mm	-	10 max.
< 0.106 mm	5 max.	-

Görünür yoğunluğu (gr/cm<sup>3</sup>):

İri kristalli ağır soda : 1,00 - 1,16

İnce kristalli ağır soda : 0,85 - 1,10

## Ambalaj:

- 25 veya 50 kg'lık blok tabanlı lamine polipropilen (PP) torba
- 25 veya 50 kg'lık blok tabanlı torbalardan hazırlanmış 1000 veya 1250 kg'lık shrinklenmiş palet
- 1000 kg'lık 4 kulplu polietilen (PE) iç astarlı polipropilen bigbag.
- Dökme
- İsteğe bağlı olarak büyük parti siparişlerde 50 kg'lık (4 kat kraft + 1 kat PE) ventilli torba

## Kontrol:

TS 525 ve Soda Sanayii A.Ş. Soda Fabrikası Ağır Soda Kontrol (analiz) Talimatı'na göre yapılır.

## Kullanıldığı yerler:

Cam, Deterjan, Kimya Sanayii ve Diğer Sodyum Bileşiklerinin Üretimi



Ürünlerimizden belirlenmiş olan özellikleri kontrolümüz altındaki koşullarda geçerlidir. Taşıma, depolama ve son kullanım için Ağır Soda Malzeme Güvenlik Bilgileri Dokümanı'nı dikkate alınız.

**Pazarlama ve Satış: ŞİŞECAM KİMYASALLAR GRUBU**

ŞİŞECAM bir TÜRKİYE İŞ BANKASI Kuruluşudur.

İş Kuleleri Kule-3, Kat:16 34330 / 4. Levent - İstanbul Tel: 0212 350 35 79 - 82 - 83 - 84

Faks: 0212 350 45 83 Web: www.sisecam.com / www.sodakrom.com

