

Analiz Sertifikası

Madde/Karışım Adı	Sodyum Aljinat	Hazırlama Tarihi	06.05.2024
Form No	044.650.50	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışımın Kimliği

Ürün İsmi	: Sodyum Aljinat
Eş Anlamlıları	: Tamamlayıcı bilgi yoktur.
Form No	: 044.650.50
Lot No	: 120240502
Üretim tarihi	: 02.05.2024
Tavsiye edilen tüketim tarihi	: 10.2025
Marka	: Tito
E Kodu	: E401
EC No	: 618-415-6
CAS No	: 9005-38-3
Menşei	: Türkiye (Gıdanın ana bileşeninin menşei, son ürün menşeiinden farklıdır.)
Fonksiyonel Sınıf	: Kıvam Arttırıcılar, Jelleştiriciler, Metal Bağlayıcılar
Elde Edildiği Kaynak	: Kahverengi Yosun

1.2 Tedarikçi Bilgileri

Gıda İşletmecisinin Ticari Unvanı	: Smart Kimya Ticaret ve Danışmanlık Limited Şirket
Gıda İşletmecisinin Adresi	: Ege Sanayi Sitesi Balatçık Mah. 8901/3 Sok. 3AO Çiğli/İzmir
Merkez Adres	: 10016 Sokak No:18 AOSB Çiğli/İzmir
İşletme Kayıt No	: TR-35-K-047442
Telefon	: 0850 441 00 22
Elektronik Posta Adresi	: s@hammaddeler.com
Web Sitesi	: hammaddeler.com – smarkkimya.com

BÖLÜM 2. FİZİKSEL VE KİMYASAL ANALİZ

Fiziksel hali	: Toz
Partikül boyutu (140 mesh - %95 uygun)	: %98,5
Renk	: Sarımsı beyaz
Koku	: Kokusuz
Kurutma kaybı (105 °C, 4saat)	: 11,50
pH	: 6.90
Kalsiyum içeriği	: 0.28
Jel gücü (g/cm ²)	: 460
Kül (%)	: 21.3
Ağır metaller (ppm)	: <20
Arsenik (ppm)	: <3
Kurşun (ppm)	: <5
Cıva (ppm)	: <1
Kadmiyum (ppm)	: <1
Viskozite (%1 - 20°C)	: 1550

BÖLÜM 3. MİKROBİYOLOJİK ANALİZ

Toplam aerobik mezofilik sayı	: <1000 cfu/g
Mayalar ve Küfler	: <100 cfu/g
Escherichia coli	: Negatif
Salmonella	: Negatif

Analiz Sertifikası

Madde/Karışım Adı	Sodyum Aljinat	Hazırlama Tarihi	06.05.2024
Form No	044.650.50	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 4. DİĞER BİLGİLER

Feragat Beyanı

Bu teknik bilgi formunda sunulan bilgiler, halihazırda sahip olduğumuz bilgilere dayanmaktadır. Bilgiler güvenilir olmasına rağmen, doğru ve eksiksiz olduğu kabul edilmemelidir. Hazırlanan teknik bilgi formu garanti niteliği taşımamaktadır ve kılavuz olarak kullanılmalıdır. Bu bilgiler sadece bahsi geçen madde veya karışıma özel olarak hazırlanmıştır, başka maddelerle yapılan bileşikler ve prosesler için geçerli olmayabilir. Bu bilgiler her üretim ortamına, üretimin yapıldığı ülkenin yasalarına, ortam şartlarına, bitmiş ürüne ve diğer hammaddelere bağlı olarak değişkenlik gösterebilir; bu nedenle ürünleri satın alan kişi ya da kurum, kendi kullanımı için uygunluğunu, çevresel koşullara etkisini, işçi sağlığı ve iş güvenliği gibi konulara etkilerini değerlendirdikten sonra, ürünü kullanma kararını kendisi özgürce verir. Hammaddeler.com, Smart Kimya Tic. ve Dan. Ltd. Şti., temsilcilerimiz ve çözüm ortaklarımız bu bilginin kullanımı açısından sorumlu tutulamaz.