

Analiz Sertifikası

Madde/Karışım Adı	Silikon Dioksit E551	Hazırlama Tarihi	08.07.2024
Form No	046.690.10	Yeni Düzenleme Tarihi	
		Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışımın Kimliği

Ürün İsmi	: Silikon Dioksit E551
Eş Anlamlıları	: Silicon dioxide
Form No	: 046.690.10
Lot No	: 120240522
Üretim tarihi	: 22.05.2024
Tavsiye edilen tüketim tarihi	: 09.2026
Marka	: Tito
E Kodu	: E551
EC No	: 231-545-4
CAS No	: 112926-00-8
Menşei	: Türkiye (Gıdanın ana bileşeninin menşei, son ürün menşeiinden farklıdır.)
Fonksiyonel Sınıf	: Taşıyıcılar, Topaklanmayı Önleyiciler
Elde Edildiği Kaynak	: Sodyum Silikat Camı

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 – uygun
Renk	: Beyaz – uygun
Koku	: Kokusu z- uygun
Nem (2 sa, 105 °C)	: % 4.68
Ateşleme kalıntısı (1000°C, 2 sa)	: % 4.74
Kütle yoğunluğu	: 84 mg/lit
pH (%5'lik çözelti)	: 6.64
Su tutuculuğu	: 246
325 elek üzerinde kalıntı (ıslak eleme)	: % 0.24
SiO2 (susuz bazlı)	: %98.80
Çözünebilir tuzlar	: % 0.64
Yüzey alanı	: 188.73 m ² /gm
Demir içeriği (Fe+3)	: 154 ppm
Arsenik	: Maks 3.0 ppm – uygun

BÖLÜM 3. 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.