

Teknik Bilgi Formu

Madde/Karışım Adı	Elito Boraks Dekahidrat Teknik Tip	Hazırlama Tarihi	26.12.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	047.318.65	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışımın Kimliği

Ürün İsmi	: Elito Boraks Dekahidrat Teknik Tip
Eş Anlamlıları	: Sodyum Tetraborat Dekahidrat, Boraxdecahydrate
Form No	: 047.318.65
Marka	: Elito
INCI Name	: Tamamlayıcı bilgi yok.
EC No	: 215-540-4
CAS No	: 1303-96-4

1.2 Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Belirlenmiş kullanımları	: Çeşitli sektörlerde ürün imalatı.
Tavsiye edilmeyen kullanım alanları	: Tamamlayıcı bilgi yok.

1.3 Tedarikçi Bilgileri

Şirket	: Smart Kimya Ticaret ve Danışmanlık Limited Şirketi
Adres	: 10016 Sok. No 18 AOSB Çiğli/İzmir
Telefon	: 0850 441 00 22
Elektronik Posta Adresi	: s@haddeler.com
Web Sitesi	: haddeler.com - smarkimya.com

BÖLÜM 2. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Bileşen Adı	CAS No	EC No	Konsantrasyon (%)
Boraks Dekahidrat	1303-96-4	215-540-4	≤ 100

BÖLÜM 3. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Formül	: Na ₂ B ₄ O ₇ ·10H ₂ O
Fiziksel hali	: Kristal
Partikül boyutu	: 0,063 – 1,80 mm
Renk	: Beyaz
Koku	: Kokusuz
pH (25 °C' de)	: 9,0 – 9,5
Erime noktası/Donma noktası	: 75 °C
Kaynama noktası	: 320 °C
Buhar basıncı (25 °C)	: 0,213 hPa
Yoğunluk (25 °C)	: 1,73 g/cm ³
Çözünürlük	: Suda çözünür
B ₂ O ₃ (%)	: 36,47 – 38,50
Na ₂ O (%)	: 16,24 – 17,14
SO ₄	: maks 135 ppm
Cl	: maks 70 ppm
Fe	: maks 10 ppm

BÖLÜM 4. DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Depolama	: Serin, karanlık ve kuru ortamda, hava ve ışıktan koruyarak oda sıcaklığında, kapalı ambalajda. fiziksel hasardan kaçınarak muhafaza edilmelidir.
Raf ömrü	: 2 yıl

BÖLÜM 5. AMBALAJ BİLGİLERİ

100 g, 1 kg, 5 kg ve 25 kg'lık ambalajlarda satılmaktadır.



Teknik Bilgi Formu

Madde/Karışım Adı	Elito Boraks Dekahidrat Teknik Tip	Hazırlama Tarihi	26.12.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	047.318.65	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 6. 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.

