

Teknik Bilgi Formu

Madde/Karışım Adı	Elito Edta Etilendiamin Tetraasetik Asit	Hazırlama Tarihi	10.10.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	041.116.40	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışımın Kimliği

Ürün İsmi : [Elito Edta Etilendiamin Tetraasetik Asit](#)
Eş Anlamlıları : Tetrasodyum etilendiamin tetraasetat
Form No : 041.116.40
Marka : [Elito](#)
INCI Name : Bulunmamaktadır.
EC No : 200-573-9
CAS No : 64-02-8

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	Birim	Konsantrasyon (%)
Tetrasodyum etilendiamin tetraasetat	64-02-8	200-573-9	w/w	≥ 50 - ≤ 100
Sodyum hidroksit	1310-73-2	Bulunmamaktadır	w/w	≥ 1 - < 3
Trisodyum nitritotriasetat	5064-31-3	225-768-6	w/w	≥ 3 - < 6
Asetik asit hidroksi monosodyum tuzu	2836-32-0	220-624-9	w/w	≥ 1 - < 3

BÖLÜM 3. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Konsantrasyon : % 87
Fiziksel hali : Toz
Renk : Sarımsı beyaz
Nem (%) : 7
Suda çözünürlük (25 °C) : 950 g/L
pH (25 °C suda, %1) : 11.5
Erime noktası : > 300 °C
Molar kütle : 380 g/mol
Yoğunluk : 690 g/L

BÖLÜM 4. DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Depolama : Ürün higroskopiktir ve suda çözünür. Bu nedenle nemi çok hızlı emer. Serin ve kuru ortamda ağzı sıkıca kapatılmış kaplarda saklanmalıdır.
Raf ömrü : 18 ay



Teknik Bilgi Formu

Madde/Karışım Adı	Elito Edta Etilendiamin Tetraasetik Asit	Hazırlama Tarihi	10.10.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	041.116.40	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 5. AMBALAJ BİLGİLERİ

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

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.

