

## Teknik Bilgi Formu

Madde/Karışım Adı	<a href="#">Elito Pantenol</a>	Hazırlama Tarihi	06.12.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	041.210.78	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

## BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

## 1.1 Madde/Karışımın Kimliği

Ürün İsmi : [Elito Pantenol](#)  
Eş Anlamlıları : D-Panthenol  
Form No : 041.210.78  
Marka : [Elito](#)  
INCI Name : Panthenol  
EC No : 201-327-3  
CAS No : 81-13-0

## 1.2 Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Belirlenmiş kullanımları : Kozmetik ve 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](mailto:s@haddeler.com)  
Web Sitesi : [haddeler.com](http://haddeler.com) - [smarkimya.com](http://smarkimya.com)

## BÖLÜM 2. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Bileşen Adı	CAS No	EC No	Konsantrasyon (%)
D-Panthenol	81-13-0	201-327-3	75.0 - 78.5
Su	231-791-2	7732-18-5	≤ 25.0
3-Aminopropanol	205-864-4	156-87-6	≤ 1

## BÖLÜM 3. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Fiziksel hali : Viskoz sıvı  
Renk : Açık sarı  
Koku : Kokusuz  
Nem (%) : ≤ 25.0  
pH : ≤ 10.5  
Donma noktası : - 25 °C  
Kaynama noktası : 118 - 120 °C  
Yoğunluk : 1.2 g/cm<sup>3</sup>  
Çözünürlük : > 509 g/L  
Ateşleme kalıntısı (%) : ≤ 0.1  
Ağır metaller : ≤ 20 ppm  
Spesifik rotasyon : + 29.0 - + 31.5

## 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

10 ml, 250 ml, 1 lt, 5 lt ve 25 lt 'lik ambalajlarda satılmaktadır.



# Teknik Bilgi Formu

Madde/Karışım Adı	<a href="#">Elito Pantenol</a>	Hazırlama Tarihi	06.12.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	041.210.78	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.

