

Analiz Sertifikası

Madde/Karışım Adı	Qlp Potasyum İyodür	Hazırlama Tarihi	28.10.2022
		Yeni Düzenleme Tarihi	
Form No	140.438.25	Kaçıncı Düzenleme Olduğu	1

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışımın Kimliği

Ürün İsmi : [Qlp Potasyum İyodür](#)
Eş Anlamlıları : Potassium Iodide
Form No : 140.438.25
Marka : [Qlp](#)
EC No : 231-659-4
CAS No : 7681-11-0

1.2 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@hammaddeler.com
Web Sitesi : hammaddeler.com - smartkimya.com

BÖLÜM 2. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Bileşen Adı	CAS No	EC No	Konsantrasyon (%)
Potasyum iyonu (K ⁺)	7440-09-7	231-119-8	50
İyot İyonu (I ⁻)	7553-56-2	231-442-4	50

BÖLÜM 3. FİZİKSEL VE KİMYASAL ANALİZ

Kimyasal Formülü : KI
Fiziksel hali : Granüle toz
Renk : Beyaz / renksiz
Koku : Kokusuz
Partikül boyutu : 16 mesh
Kurutmada kütle kaybı : Maks % 1.0
pH (%5'lik solüsyon) : 6.0 - 9.0
Sülfat : Maks 150 ppm
Kütle yoğunluğu : 1,5 g/mL
Çözünürlük : Su, gliserol, etanolde çözünür
Ağır metaller : Maks 10 ppm
Demir : Maks 20 ppm
Arsenik : Maks 2 ppm

BÖLÜM 4. DİĞER BİLGİLER

Feragat Beyanı

Bu analiz sertifikasında sunulan bilgiler, halihazırda sahip olduğumuz bilgilere dayanmaktadır. Bilgiler güvenilir olmasına rağmen, doğru ve eksiksiz olduğu kabul edilmemelidir. Hazırlanan analiz sertifikasının 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.