



**KİMYA SANAYİ  
VE TİC.LTD.ŞTİ**



**AYDIN - FABRİKA**

Tepecik Mah. Şehit Piyade Er  
Mehmet Ali Tosun Bul. No:187  
Efeler / AYDIN  
Tel : 0256 231 04 35  
Fax : 0256 231 04 38

**İSTANBUL - OFİS**

Mahmutbey Mah. Taşocağı Yolu Cad.  
My Office 212 Kat:13 D:209  
Bağcılar / İSTANBUL  
Tel : 0212 613 53 60  
Fax : 0212 613 53 61

**Güzelhisar Vd:** 323 0040 123

[www.ecckimya.com](http://www.ecckimya.com) [ecc@ecckimya.com](mailto:ecc@ecckimya.com)

<b>KİMYASAL MADDE ADI</b>	<b>POTASYUM NİTRAT ( powder )</b>
<b>FORMÜLÜ</b>	<b>KNO<sub>3</sub></b>
<b>MOLEKÜL AĞIRLIĞI</b>	<b>101,1 g / mol</b>
<b>CAS NO</b>	<b>7757-79-1</b>
	<b>SPESİFİKASYON</b>
<b>Azot %</b>	<b>13,77 min.</b>
<b>Kalsiyum,Magnezyum (Oksit olarak) %</b>	<b>0,5 max</b>
<b>PH (% 5 solüsyon)</b>	<b>6 – 8</b>
<b>Nem %</b>	<b>0,2 max</b>
<b>Suda çözünmeyen madde miktarı %</b>	<b>0,1 max</b>
<b>Klorürler ( KCl olarak ) %</b>	<b>0,07 max</b>
<b>Kloratlar ve perkloratlar (KClO<sub>4</sub> potasyum perklorat olarak) %</b>	<b>0,05 max</b>
<b>U.S. elek No:80'den (180µ) geçen %</b>	<b>99,9 min</b>
<b>Koku</b>	<b>kokusuz</b>
<b>Görünüm</b>	<b>Beyaz kristal</b>
<b>Stoklama</b>	<b>Ağızı kapalı olarak kuru saklayınız</b>
<b>Son kullanma tarihi</b>	<b>Üretim tarihinden sonra iki yıl</b>