

24095 NOLU BAP PROJESİ KAPSAMINDAKİ MALZEME LİSTESİNİN TEKNİK ŞARTNAMESİ

	Türkçe Adı	İngilizce Adı	Teknik Özellikleri	Miktarı
1	Lityum granül	Lithium granule	%99 saflıkta, granül, CAS - 7439-93-2, formül ağırlığı: 6.94 g/mol, rengi gümüş, gri veya siyah	25 g
2	Gallik asit monihidrat	Gallic acid monohydrate	ACS, %98 saflıkta, CAS - 149-91-7, susuz	100 g
3	Fumarik asit	Fumaric acid	%99 saflıkta, CAS - 110-17-8, erime noktası 298-300 °C, çözünürlük %95 (etanol), buhar basıncı 1.7 mmHg	5 g
4	2-hidroksisinamik asit	2-hydroxycinnamic acid	%97 saflıkta, CAS - 614-60-8, erime noktası 217 °C, kalite seviyesi 100	5 g
5	Sirincik asit	Syringic acid	%95 saflıkta, CAS - 530-57-4, erime noktası 205-209, toz	5 g
6	Kateşin hidrat	Catechin hydrate	%98 saflıkta, CAS - 225937-10-0, toz, sarı renkli, erime noktası 175-177 °C, saklama 2-8 °C, çözünürlük 50 mg/ml	5 g
7	Piridin	Pyridine	%99 saflıkta, CAS – 110-86-1, yoğunluğu 0.982-0.984, su miktarı %0.1'den az	1 L
8	Terbiyum nitrat pentahidrat	Terbium nitrate pentahydrate	%99.9 saflıkta, CAS - 57584-27-7, safsızlık 1500 ppm'den az, toz, katalizör	5 g
9	Metilparaben	Methylparaben	İkincil referans, CAS - 99-76-3, erime noktası 125-128 °C,	1 g
10	Propilparaben	Propylparaben	İkincil standart, CAS - 94-13-3, saklama 2-30 °C, erime noktası 95-98 °C,	1 g
11	Potasyum hekzasiyanoferrat	Potassium hexacyanoferrate	%99 saflıkta, ACS, CAS - 13746-66-2, safsızlık %0.005'ten az, klorür ve sülfat %0.01'den az, toz veya kristal, Fe:%0.005'ten az	500 g
12	Camsı karbon elektrot 5 mm	Glassy carbon electrode 5 mm	5 mm, metrohm uyumlu iğnesiyle, 52.5 mm uzunluk, shaft çapı 10 mm, konnektör M4, metrohm shaftı ile kullanılabilir	1 adet