**BEKLENE**

|  |
| --- |
| **TEKNİK ŞARTNAMELER** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **İstenilen sarf malzeme adı** | **Teknik Özellikleri** | **Miktar** | **Birim** |
| **1** | Doksisiklin hidroklorür | Analitik saflıkta, ≥ %95  HPLC toplam safsızlık ≤ 3.0% | 0,5 | g |
| **2** | Trimesic Acid | %95, safsızlık ˂%5 | 100 | g |
| **3** | Chromium (III) nitrate nonahydrate | %99, yoğunluk 1.807 g/cm3 (20°C) | 100 | g |
| **4** | Copper (II) nitrate trihydrate | %99-104, yoğunluk 2.05 g/cm3 (20°C) | 100 | g |
| **5** | Cobalt (II) chloride hexahydrate | ACS Reagent, %98  Çözünmeyen madde miktarı< %0.01 | 100 | g |
| **6** | Nickel (II) chloride hexahydrate | %99.9, eser metal analizi ≤ 1500 ppm,  yoğunluk 1.92 g/cm3 (20°C) | 25 | g |
| **7** | Fumaric Acid | ≥%99, etil alkoldeki çözünürlüğü 0.46 g/10mL,  yoğunluk 1.64 g/cm3 (20°C) | 100 | g |
| **8** | 2-methylimidazole | ≥%98.5 (GC saflığı), yoğunluk 1.09 g/cm3 (20°C)  Sudaki çözünürlüğü 267 g/L (20°C) | 100 | g |
| **9** | Nicotinic acid | ≥%98, yoğunluk 1.473 g/cm3 (20°C),  Sudaki çözünürlüğü 18 g/L (20°C) | 100 | g |
| **10** | 2-amino terephthalic acid | >%99 | 25 | g |
| **11** | Zinc nitrate hexahydrate | %98, yoğunluk 2.06 g/cm3 (20°C),  Sudaki çözünürlüğü %10 | 100 | g |
| **12** | N,N-Dimethylformamide | ≥%99.8 (GC saflığı)  yoğunluk 0.944 g/mL (20°C),  Sudaki çözünürlüğü 1000 g/L (20°C) | 2,5 | L |
| **13** | Asetonitril | HPLC’ye uygun , ≥%99.9 (GC), Sıvı kromatografi kalitede, LiChrosolv Reag. Ph Eur, yoğunluk 0.78 g/mL (20°C),  Sudaki çözünürlüğü 1000 g/L (20°C) | 4 x 2,5 | L |
| **14** | Methanol | absolute, %99.9 (GC), Sıvı kromatografi kalitede, LiChrosolv Reag. Ph Eur,  yoğunluk 0.79 g/mL (20°C),  Sudaki çözünürlüğü 1000 g/L (20°C) | 8 x 2,5 | L |
| **15** | Otomatik Pipet | 10-100 µL | 1 | adet |
| **16** | Otomatik Pipet | 100-1000 µL | 2 | adet |
| **17** | Otomatik pipet ucu | 10 - 100 µL otomatik pipete uygun, 1000’lik paket | 3 | paket |
| **18** | Otomatik pipet ucu | 100- 1000 µL otomatik pipete uygun, 500’lük paket | 3 | paket |
| **19** | Enjektör, şırınga | 10 mL, Şırınga filtresine uygun, 100’lük paket | 5 | paket |
| **20** | Şırınga Filtresi | 0.45 μm naylon şırınga filtresi,25 mm çap, 100’lük paket | 5 | paket |
| **21** | Pudrasız Eldiven | Nitril S beden, 100’lük paket | 4 | paket |
| **23** | Parafilm | 100 mm, 38 m | 1 | kutu |
| **23** | Numune şişesi, | 50 mL, Koyu renk cam, vidalı kapaklı, kapağıyla birlikte | 20 | adet |
| **24** | Falkon Tüp | 50 mL, Polipropilen ,non-steril, vida kapaklı, etekli, 50’lik paket | 5 | paket |
| **25** | Falkon Tüp | 15 mL, Polipropilen ,non-steril, vida kapaklı, etekli, 50’lik paket | 5 | paket |
| **26** | HPLC vial | 1.5 mL, şeffaf 100’lük paket | 5 | paket |
| **27** | HPLC vial kapağı | 1.5 mL için, ND9 Screw Blue Cap, Red PTFE/White Silicon Septa, Yarıksız, 100’lük paket | 5 | paket |
| **28** | Numune Vial | 12 mL, Amber vial, screw top, 100’lük paket | 2 | paket |
| **29** | Numune Vial Kapağı | 12 mL için, Solid Caps with PTFE Liner 18 mm, 100’lük paket | 2 | paket |
| **30** | Analitik Cam Huni | Çap 150 mm | 5 | adet |
| **31** | Mavi Bant Filtre Kağıdı | 125 mm, 100’lük | 1 | paket |