|  |
| --- |
| **Analiz Kuruluşu Adı : Analiz Kuruluşu Sorumlusu Adı ve Soyadı :Analiz Kuruluşu İletişim Bilgileri :** |
|  |
| **Yapılacak Analizler** | **Yapabilir** | **Akredite** |
| Nem |   |   |
| Serbest Asitlik |   |   |
| Toplam Azot |   |   |
| Amonyum Azotu |   |   |
| Nitrat Azotu |   |   |
| Üre Azotu  |   |   |
| Biüre |   |   |
| Toplam Fosfor(P2O5)  |   |   |
| Suda Çözünür Fosfor (P2O5) |   |   |
| Sitratta Çözü Fosfor (P2O5) |   |   |
| Suda Çözünür Potasyum (P2O5) |   |   |
| Nötral Amonyum Sitratta Çözünür Fosfor (P2O5) |   |   |
| Suda Çözünür Fosfor (P2O5) |   |   |
| Mineral Asitte Çözünür Fosfor (P2O5) |   |   |
| Toplam Potasyum (K2O) |   |   |
| Kalsiyum Suda Çözünür ve Toplam (CaO) |   |   |
| Magnezyum Suda Çözünür ve Toplam |   |   |
| Kükürt Suda Çözünür ve Toplam |   |   |
| Kompleksleme Metaryelleri |   |   |
| Nitrifikasyon ve Üreaz İnhibitörleri |   |   |
| Elek Analizi (4-5 fraksiyon) |   |   |
| Özgül Ağırlık |   |   |
| Klor |   |   |
| Mikroelement Tayini (İlave her element için 25 TL) |   |   |
| PH |   |   |
| EC (Tuzluluk) Tayini |   |   |
| Yoğunluk |   |   |
| Ağır Metal Analizi |   |   |
| Şelat (Her biri) Şelatlama Metaryelleri |   |   |
| EC (Tuzluluk) Tayini |   |   |
| Elek Analizi (4-5 fraksiyon) |   |   |
| Organik Madde Tayini(Yanma Kaybı) |   |   |
| Organik Karbon |   |   |
| Organik Azot Tayini |   |   |
| **Yapılacak Analizler** | **Yapabilir** | **Akredite** |
| Toplam(Humik+Fulvik) Asit Tayini |   |   |
| Fulvik Asit Tayini |   |   |
| Toplam Azot(Kjeldahl) |   |   |
| Toplam Azot |   |   |
| Toplam Fosfor(P) |   |   |
| Toplam K. Mg, Na, Ca, Fe, Zn, Mn, Cu (İlave her element için 25 TL) |   |   |
| Toplam Co, Cd, Cr, Pb, Ni, Mo (İlave her element için 25 TL) |   |   |
| Toplam Arsenik Analizi(As) |   |   |
| Toplam Civa(Hg) |   |   |
| Toplam Bor(B) |   |   |
| Toplam Kükürt (S) (Elemantal Analiz) |   |   |
| PH |   |   |
| EC  |   |   |
| Nem |   |   |
| Standart Organik Materyal Analizi (Nem, Yanma Kaybı, PH, EC, Toplam N, P, K, Ca, Mg, Fe, Mn, Zn, Cu) |   |   |
| Serbest Aminoasit Tayini |   |   |
| Alginik Asit |   |   |
| Giberallik Asit |   |   |
| Stokinin |   |   |
| Oksin |   |   |
| Mineral Analizi |   |   |
| Enzim Aktivitesi ve Vitamin Tayini |   |   |
| Ağır Metal Analizi(Her biri) |   |   |
| Arsenik Analizi |   |   |
| Organizma Sayımı (Mikoriza,Bakteri vb.) |   |   |
| Bakteri Sayımı |   |   |
| Clostridium Perfringens Sayımı |   |   |
| Maya ve Küf Sayımı |   |   |
| Staphyloccus Aureus Sayımı |   |   |
| Salmonella Sayımı |   |   |
| Bacillus Cereus |   |   |
| Bacillus Anthracis |   |   |
| Clostridium spp. |   |   |
| Enterobactericea Grubu Bakteriler |   |   |
| Escherichia Coli |   |   |
| Escherichia Coli 0157 |   |   |
| Listeria Spp |   |   |
| Staphylococcal Enterotoksin |   |   |
| **Yapılacak Analizler** | **Yapabilir** | **Akredite** |
| Porozite |   |   |
| Silisyum Dioksit SiO2 |   |   |
| Alüminyum Oksit AL2O3 |   |   |
| Hidroksiprolin |   |   |
| Toplam CaO |   |   |
| Toplam Ca(OH)2 |   |   |
| Toplam MgO |   |   |
| Organizma Cinsi ve Tür Tanımlama |   |   |
| Parazite |   |   |
| CaCO3 |   |   |
| Nötralleştirme Değeri |   |   |
| C/N |   |   |
| Ağır Metal Analizi |   |   |
| XRD - XRF |   |   |
| Katyon Değişim Kapasitesi |   |   |
| Top. Aerobik Mezofilik Bakt. Say. |   |   |
|

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | İsmi | Alternatif İsmi | Kimyasal Formülü | Asit CAS numarası |  |
| 1 | etilendiamintetraasetik asit | EDTA | C10H16O8N2 | 60-00-4 |  |
| 2 | 2-hidroksietiletilendiamintriasetik asit  | HEEDTA | C10H18O7N2 | 150-39-0 |  |
| 3 | dietilentriaminpentaasetik asit | DTPA | C14H23O10N3 | 67-43-6 |  |
| 4 | etilendiamin-N,N’-di((orto-hidroksifenil) asetik asit) | (o,o) EDDHA | C18H20O6N2 | 1170-02-1 |  |
| 5 | etilendiamin-N-(orto-hidroksifenil)asetik asit)- N’-((para-hidroksifenil)asetik asit) | (o,p) EDDHA | C18H20O6N2 | 475475-49-1 |  |
| 6 | etilendiamin-N,N’-di((orto-hidroksi-metilfenil)asetik asit)  | (o,o) EDDHMA | C20H24O6N2 | 641632-90-8 |  |
| 7 | etilendiamin-N-((orto-hidroksi-metilfenil)asetik asit)-N’-((para-hidroksi-metilfenil)asetik asit) | (o,p) EDDHMA | C20H24O6N2 | 641633-41-2 |  |
| 8 | etilendiamin-N,N’di((5-karboksi-2-hidroksifenil)asetik asit) | EDDCHA | C20H20O10N2 | 85120-53-2 |  |
| 9 | etilendiamin-N,N’-di ((2-hidroksi-5-sülfofenil)asetik asit) ve onun yoğunlaşmış ürünleri | EDDHSA | C18H20O12N2 S2 +n(C12H14O8 N2 S) | 57368-07-7 ve 642045-40-7 |  |
| 10 | İminodisüksinik asit | IDHA | C8H11O8N | 1311669-35-7 |  |
| 11 | N,N’-di(2-hidroksibenzil) ethylendiamineN,N’ diasetik asid | HBED | C20H24N2O6 | 35998-29-9 |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | İsmi | Alternatif İsmi | Kimyasal Formülü | Asit CAS numarası(1) |  |
| 1 | Lignosülfonik asit | LS | Kimyasal Formülü mevcut değil | 8062-15-5(2) |  |
| (1)Yalnızca bilgi için(2) Kalite nedenleriyle EN 16109 ile ölçülen fenolik hidroksil ve organik kükürt muhtevası sırasıyla % 1.5 ve % 4.5’u geçmemelidir.  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Nitrifikasyon inhibitörünün tip ismi ve bileşimi  | Üre azotu ve amonyum azotu olarak var olan toplam azotun ağırlıkça yüzde olarak minimum ve maksimum inhibitör muhtevası  | İnhibitörün kullanılamayacağı EC Fertilizer türleri | Karışımlarına izin verilen nitrifikasyon inhibitörlerinin tanımı İzin verilen oran verileri  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |
| 1 | DicyandiamideELINCS No 207-312-8 | Minimum 2,25Maksimum 4,5 |  |  |  |
| 2 | **(Ek satır:RG-27/6/2014-29043)** Disiyandiamid İçeren ürün(DCD) ve 1,2,4-triazole (TZ)EC# EINECS No 207-312-8EC# EINECS No 206-022-9 | Minimum 2,0Maksimum 4,0 |  | Karışım Oranı 10:1 (DCD:TZ) karışımı |  |
| 3 | **(Ek satır:RG-27/6/2014-29043)** 1,2,4-triazol (TZ) ve 3-metilpirazol (MP)EC# EINECS No 206-022-9EC# EINECS No 215-925-7İçeren ürün | Minimum 0,2Maksimum 1,0 |  | Karışım Oranı 2:1 (TZ:MP)’ |  |

  **F.2. Üreaz inhibitörleri**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Üreaz inhibitörünün tip ismi ve bileşimi  | Üre azotu ve amonyum azotu olarak var olan toplam azotun kütlece yüzde olarak minimum ve maksimum inhibitör muhtevası  | İnhibitörün kullanılamayacağı EC Fertilizer türleri | Karışımlarına izin verilen Üreaz inhibitörlerinin tanımı  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |
| 1 | N-(n-butyl) tiyofosforiktriamide (NBPT)ELINCS No 435-740-7 | Minimum 0,09Maksimum 0,20 |  |  |  |
| 2 | N-(2-nitrofenil)fosforik triamid (2-NPT)EC# EINECS No 477-690-9 | Minimum 0,04Maksimum 0,15’ |  |  |  |

**NOT:** *Kuruluşlar yapabildikleri analiz parametresinin karşısındaki ilk sütuna (X) işareti, akredite oldukları analiz parametresinin karşısındaki ikinci sütuna (X) işareti koyarak cetveli dolduracaklardır*. *Her sayfa paraflanacaktır* |
|  |  |   |
|  |  |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|  Yetkilinin : Adı Soyad: Analiz Kuruluşunun Kaşesi: |   |   |
|  İmzası: |  |   |
|   |   |   |
|   |  |  |