

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/4)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1689-T	ALTINTAR TARIM A.Ş	
	Akreditasyon No: AB-1689-T Revizyon No: 00 Tarih: 03.12.2021	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : AOSB.2.KISIM 26.CAD NO:6 07190 DÖŞEMEALTI ANTALYA/TÜRKİYE	Tel : 02423211130 Faks : 02423212674 E-Posta : halimeerdurmus@altintar.com Website : www.altintar.com	

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Kimyevi Gübreler	PH Tayini Ön İşlem: 1/10 Sulu Çözelti Tayin: Potansiyometrik Yöntem	Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği Ek-2 Yöntem 7.4 (TS 836)
Organik/Organomineral Gübreler	pH Tayini Ön İşlem: 1/10 Sulu Çözelti Tayin: Potansiyometrik Yöntem	Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal Kaynaklı Gübrelere Dair Yönetmelik , Analiz Metotları Ek-19
Kimyevi Gübreler	EC Tayini Ön İşlem: 1/10 Sulu Çözelti Tayin: Elektrometrik Yöntem	Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal Kaynaklı Gübrelere Dair Yönetmelik , Analiz Metotları Ek-19
Organik/Organomineral Gübreler	EC Tayini Ön İşlem: 1/10 Sulu Çözelti Tayin: Elektrometrik Yöntem	Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal Kaynaklı Gübrelere Dair Yönetmelik , Analiz Metotları Ek-19
Kimyevi Gübreler	Nem Tayini Gravimetrik Yöntem (70°C)	TS 2832 İşletme İçi Metot PR.15-TL.053 Rev.01 (AOAC 967.03)
Organik/Organomineral Gübreler	Nem Tayini Gravimetrik Yöntem (70°C)	TS 2832 İşletme İçi Metot PR.15-TL.053 Rev.01 (AOAC 967.03)

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/4)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1689-T	ALTINTAR TARIM A.Ş Akreditasyon No: AB-1689-T Revizyon No: 00 Tarih: 03.12.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Organik Gübreler	Organik Madde Tayini Ön İşlem: 550°C'de Kuru Yakma Tayin: Gravimetrik Yöntem	İşletme İçi Metot PR.15-TL.054 Rev.01 AOAC 967.03 AOC 967.04 AOAC 967.05
Kimyevi Gübreler	Amonyak Azotu Tayini Ön İşlem: Damıtma (KjeldahlYöntemi) Tayin: Titrasyon Yöntemi	İşletme İçi Metot PR.15-TL.047 Rev.02 TS EN 15475 Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği Ek-2 Yöntem 2.1
Organik /Organomineral Gübreler	Amonyak Azotu Tayini Ön İşlem: Damıtma (KjeldahlYöntemi) Tayin: Titrasyon Yöntemi	İşletme İçi Metot PR.15-TL.047 Rev.02 TS EN 15475 Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği Ek-2 Yöntem 2.1
Kimyevi Gübreler	Amonyak ve Nitrat Azotu Tayini Devarda Yöntemi Ön İşlem: Damıtma (KjeldahlYöntemi) Tayin: Titrasyon Yöntemi	İşletme İçi Metot PR.15-TL.046 Rev.02 TS EN 15476 (Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği EK-2 Yöntem 2.2.3)
Organik /Organomineral Gübreler	Amonyak ve Nitrat Azotu Tayini Devarda Yöntemi Ön İşlem: Damıtma (KjeldahlYöntemi) Tayin: Titrasyon Yöntemi	İşletme İçi Metot PR.15-TL.046 Rev.02 TS EN 15476 (Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği EK- 2 Yöntem 2.2.3)

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/4)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1689-T	ALTINTAR TARIM A.Ş Akreditasyon No: AB-1689-T Revizyon No: 00 Tarih: 03.12.2021
---	--

Deneysel Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deneysel Adı	Deneysel Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Kimyevi Gübreler (üre, üre+amonyak içeren, nitrat içermeyen)	Toplam Azot (N) Tayini Ön İşlem: Sülfürik asit ile kaynatma, damıtma (Kjeldahl Yöntemi) Tayin: Titrasyon Yöntemi	İşletme İçi Metot PR.15-TL.045 Rev.02 TS EN 15478 (Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği Ek-2, Yöntem 2.3.3)
Organik /Organomineral Gübreler (üre, üre+amonyak içeren, nitrat içermeyen)	Toplam Azot (N) Tayini Ön İşlem: Sülfürik asit ile kaynatma, damıtma (Kjeldahl Yöntemi) Tayin: Titrasyon Yöntemi	İşletme İçi Metot PR.15-TL.045 Rev.02 TS EN 15478 (Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal Kaynaklı Gübrelere Dair Yönetmelik, Analiz Metotları Ek-19)
Kimyevi Gübreler	Özütlenmiş Fosfor (suda çözünür) Tayini Ön İşlem: Su ile özütleme Tayin: Kinolin Fosfomolibdat ile Gravimetrik Yöntem	İşletme İçi Metot PR.15-TL.048 Rev.01 TS EN 15958 TS EN 15959 (Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği EK-2, Yöntem 3.1.6 ve 3.2)
Organik /Organomineral Gübreler	Özütlenmiş Fosfor (suda çözünür) Tayini Ön İşlem: Su ile özütleme Tayin: Kinolin Fosfomolibdat ile Gravimetrik Yöntem	İşletme İçi Metot PR.15-TL.048 Rev.01 TS EN 15958 TS EN 15959 (Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal Kaynaklı Gübrelere Dair Yönetmelik, Analiz Metotları EK-19)
Kimyevi Gübreler	Suda Çözünür Potasyum Tayini Ön İşlem: Su ile özütleme Tayin: Sodyum Tetra Fenil Borat ile Gravimetrik Yöntem	TS EN 15477 (Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği EK-2 Yöntem 4.1)

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/4)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1689-T	ALTINTAR TARIM A.Ş Akreditasyon No: AB-1689-T Revizyon No: 00 Tarih: 03.12.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Organik /Organomineral Gübreler	Suda Çözünür Potasyum Tayini Ön İşlem: Su ile Özütleme Tayin: Sodyum Tetra Fenil Borat ile Gravimetrik Yöntem	TS EN 15477(Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal Kaynaklı Gübrelere Dair Yönetmelik, Analiz Metotları Ek-19)
Kimyevi Gübreler	Suda Çözünür Mikro Elementlerin Bor(B), Bakır(Cu), Demir (Fe), Mangan(Mn), Çinko(Zn),Molibden (Mo) Tayini	İşletme İçi Metot PR.-TL.051 Rev.01 (Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği EK-2 Madde 9.2, Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği EK-2 Madde 10.2)
Organik /Organomineral Gübreler	Suda Çözünür Mikro Elementlerin Bor(B), Bakır(Cu), Demir (Fe), Mangan(Mn), Çinko(Zn),Molibden (Mo) Tayini	İşletme İçi Metot PR.-TL.051 Rev.01 (Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği EK-2 Madde 9.2, Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği EK-2 Madde 10.2)

KAPSAM SONU

G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter