

BİTKİ KORUMA VE BESLEME ÜRÜNLERİ FORMÜLASYON VE PAKETLEME İŞÇİSİ

TANIM

Sıvı, toz, granül, süspansiyon konsantre, emülsiyon konsantre bitki koruma ve bitki besleme ürünlerinin formüle edilmesi, kontrolü ve ambalajlanması işlemlerini yapan kişidir.

A- GÖREVLER

İş süreçlerinde, iş sağlığı ve güvenliği kurallarına, çevre koruma düzenlemelerine, mesleğin verimlilik ve kalite gerekliliklerine uygun olarak;

- İş organizasyonu yapar,
- İşletmeye girişi yapılan hammadde ve ambalajların depolanmasını sağlar,
- Üretim süreci aşamasının kontrollerini yapar,
- Üretilecek ürünlerin hammadde ve ambalajlarını belirler,
- Belirlenen malzemelerin üretim personeli tarafından üretim sahasına getirilmesini sağlar,
- Reçeteye uygun formülasyon hazırlar,
- Numune alır,
- Kalite onayı alınan ürünün dolumunu yapar,
- Üretilen ürünlerin belirlenen ambalaj türlerine göre paketlenmesini yapar,
- Dolum programına uygun dolum ve paketlenme yapar,
- Paketlenen ürünlerin paketlenmesini, depolanmasını sağlar,
- Formülasyon ve paketlenme sonrası ekipman temizliğini yapar.
- Mesleki gelişim faaliyetlerinde bulunur.

KULLANILAN ARAÇ GEREÇ VE EKİPMAN

- Dolum Makinesi,
- Dikiş Makinesi,
- Etiketleme Makinesi,
- Kapak Kapatma Makinesi,
- Dolum Ambalajları (Bidon, Kova, Şişe, Çuval, Poşet, Kutu, Koli, Etiket, Kapak)
- Mikser-Üretim Tankları
- Dinlenme tankları
- Tartım terazisi
- Toz maskesi, eldiven gibi KKD (kişisel koruyucu donanımları)
- Statik elektrik oluşumunu önlemek için eksproof ekipman.

BİTKİ KORUMA ve BESLEME ÜRÜNLERİ FORMÜLASYON VE PAKETLEME İŞÇİSİ

B- MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

Bitki koruma ve bitki besleme ürünlerin formülasyon ve paketlenme işçisi olmak isteyenlerin;

- Dikkat ve konsantrasyonu yüksek,
- Sorumluluk duygusu yüksek,
- Göz ve ellerini eşgüdümle kullanabilen,
- Ekip çalışmasına yatkın,
- Hızlı ve doğru karar verebilen,
- Pratik ve hareketli çalışma temposuna uyumlu,

kişiler olmaları gerekir.

C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

Bitki koruma ve bitki besleme ürünlerinin formülasyon ve paketlenmesi fabrikalarda yapılmaktadır. Zehirli ve alevlenebilir ortamlar nedeniyle çalışırken çok dikkatli olunması gerekmektedir.

Çalışma orta şiddette gürültüdür. İş genelde ayakta yürütülür. Genellikle bireysel çalışır ve gerektiğinde diğer çalışanlarla iletişim halinde olurlar.

BİTKİ KORUMA ve BESLEME ÜRÜNLERİ FORMÜLASYON VE PAKETLEME İŞÇİSİ

D- MESLEK EĞİTİMİ

MESLEK EĞİTİMİNİN VERİLDİĞİ YERLER

Mesleğin eğitimi; Halk Eğitim Merkezleri bünyesinde Kimya Teknolojisi alanı, “Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Bitki Koruma ve Bitki Besleme Ürünlerinde Formülasyon ve Paketleme” dalı altında verilmektedir.

MESLEK EĞİTİMİNE GİRİŞ KOŞULLARI

18 yaşını doldurmuş ve okuryazar olmak gerekmektedir. Kurs programının öngördüğü temel becerileri gerçekleştirebilecek fiziksel ve psikomotor yeterliğe sahip kişiler eğitim programına katılabilir.

EĞİTİMİN SÜRESİ VE İÇERİĞİ

Mesleğin Eğitim süresi 40 saattir. Eğitim süresince, çalışanların iş sağlığı ve güvenliği, acil durumlarda gerekli tedbirlerin alınması, bitki koruma ve besleme ürünlerinde formülasyon ve paketleme modüllerinde kazanımlar elde etmeleri sağlanır.

EĞİTİM SONUNDA ALINAN BELGE-DİPLOMA

Meslek eğitimini tamamlayanlara “Kurs Bitirme Belgesi” verilmektedir. Talep edenlere Europass Sertifika Eki verilir.

BİTKİ KORUMA ve BESLEME ÜRÜNLERİ FORMÜLASYON VE PAKETLEME İŞÇİSİ

E- ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Mesleğin gerektirdiği yeterlilikleri kazanan bireyler; bitki koruma ve bitki besleme ürünlerin formülasyon ve paketlenme yapan fabrika/iş yerlerinde çalışabilirler.

F- EĞİTİM SÜRESİNCE VE EĞİTİM SONRASI KAZANÇ

EĞİTİM SÜRESİNCE

- Eğitim süresince herhangi bir kazanç söz konusu değildir.

EĞİTİM SONRASI

- Meslek elemanlarının aldıkları ücret çalıştıkları firmalara göre değişmekle birlikte en az asgari ücret düzeyindedir.

BİTKİ KORUMA ve BESLEME ÜRÜNLERİ FORMÜLASYON VE PAKETLEME İŞÇİSİ

G- MESLEKTE İLERLEME

MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

-

İŞ HAYATINDA İLERLEME

Bilgi, beceri ve deneyimlerine göre iş hayatında ilerleyebilirler. Eğitim seviyesi ve deneyim arttıkça Usta, Ustabaşı, Bölüm Şefliği veya Atölye Şefliği gibi unvanlar alarak yükselme imkanı bulabilirler.

BENZER MESLEKLER

- Etiketleme makinesi operatörü
- Paketleme makinesi operatörü

BİTKİ KORUMA ve BESLEME ÜRÜNLERİ FORMÜLASYON VE PAKETLEME İŞÇİSİ

H. EK BİLGİLER

Bitki Koruma ve Bitki Besleme Ürünlerinde Formülasyon ve Paketleme mesleğinin icrası tehlikeli ve çok tehlikeli işler sınıfında yer almaktadır. Bu nedenle toksik ve alevlenebilir ortamda çalışırken maksimum dikkat gereksinimi bulunmaktadır.

I- KAYNAKÇA

- Meslek elemanları,
- Halk eğitim merkezi öğretmenleri,
- Uluslararası Standart Meslek Sınıflaması-ISCO 08,
- Meslek Danışma Komisyonu (MEDAK) üyesi kuruluşlar.

İ -AYRINTILI BİLGİ İÇİN

- İlgili eğitim kurumları,
- Türkiye İş Kurumu web sayfası www.iskur.gov.tr
- Mesleğim Hayatım web sitesi <https://meslegimhayatim.meb.gov.tr/>
- T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi Başkanlığı, <http://www.osym.gov.tr/>
- Bünyesinde Meslek Bilgi Merkezi Bulunan Çalışma ve İş Kurumu İl Müdürlükleri/Hizmet Merkezleri

Bu dosya; meslek seçme aşamasında olan gençleri bilgilendirme amaçlı olup, meslek mensupları, işyerleri, mesleğin eğitim yerleri ve meslek odalarından bilgi alınarak oluşturulmuştur.