

Tiger Toplu Malzeme Temini

1.72.00.00 versiyonuyla birlikte Üretim Emirlerinin Malzeme temini işlemlerinin toplu olarak yapılabilmesi sağlanmıştır. Üretim kontrol sisteminde işlemler altına **Toplu Malzeme Temini** seçeneği eklenmiştir.

Toplu malzeme temini işlemi ile daha önce malzeme temini yapılarak Malzeme Temin Önerisi eklenmiş ya da hiç temin işlemi yapılmamış üretim emirleri için malzeme temini yapılabilir.

Toplu Malzeme Temini

Filtre Yükle

Filtre Kaydet

İtamam

Yazgeç

Malzeme Temin Öneri Fişi Tarihi

Malzeme Temin Öneri Fişi Numarası

Malzeme Temin Öneri Fişi Belge Numarası

Malzeme Temin Öneri Fişi Özel Kodu

Malzeme Temin Öneri Fişi Yetki Kodu

Malzeme Temin Öneri Fişi Durumu

Karşılama Türü

Fiş Tarihi

Teslim Tarihi

Bekleyen Miktarı

Malzeme Kodu

Malzeme Açıklaması

Malzeme Özel Kodu

Malzeme Yetki Kodu

Malzeme Grup Kodu

Malzeme Üretici Kodu

Üst Malzeme Kodu

Malzeme (Sınıfı) Özellikleri

Varyantlı İşareti

Varyant Kodu

Varyant Açıklaması

Varyant Özel Kodu

Üretim Emri Türü

Üretim Emri No.

Üretim Emri Özel Kodu

Üretim Emri Yetki Kodu

Temin Fişi Olmayan Üretim Emirleri İçin

Fiş Oluşturulmayacak

Fiş Oluşturulacak

Negatif Miktar Dikkate Alınsın

Seçilen Filtreler

Adı	Değeri
+ Malzeme Temin Öneri Fişi Tarihi	01.01.2019 - 31.12.2019
+ Malzeme Temin Öneri Fişi Durumu	1,2
+ Karşılama Türü	0,1,2
+ Teslim Tarihi	01.01.2019 - 31.12.2019
+ Varyantlı İşareti	0,1
+ Üretim Emri Türü	1,2
+ Temin Fişi Olmayan Üretim Emirleri İçin	Fiş Oluşturulmayacak
+ Negatif Miktar Dikkate Alınsın	Evet

Fiş Oluşturulmayacak

Fiş Oluşturulacak

Toplu Malzeme Temini İşlemi ile malzeme temini yapılırken asgari stok miktarı ya da güvenli stok miktarının dikkate alınması da sağlanmıştır.

Üretim Emri satırlarına Karşılama Türü, Karşılama Fabrikası ve Karşılama Ambarı kolonları eklenmiş, malzeme kartı fabrika parametrelerinden gelen öndeğer karşılama türünün ambar transferine çevrilebilmesi sağlanmıştır. Ambar transferi için de karşılamının yapılacağı fabrika ve ambarın üretim emri satırlarında seçilmesine imkan tanınmıştır.

Malzemeler												
Satır Tipi	Tür	Malzeme Kodu	Miktar Formülü	Miktar	Birim	Operasyon Süresini Etkiler	Fire Faktörü	Fire Hesaplaması	Alternatif Malzeme Kullanımı	Karşılama Türü	Ambar Kullanımı	Karşılama Fabrikası
İmalat Ürünü	Malzeme	MAPUL.01	1	30 ADET		☒			Alternatif Kullanılmayacak	Üretim Emri	Tüm Ambarlara Bakılacak 000, Merkez	
Girdi	Malzeme	HM.01	P1	30 ADET		☐		Net	Alternatif Kullanılmayacak	Satınalma	Tüm Ambarlara Bakılacak 000, Merkez	

1. Toplu Malzeme Temini Filtreleri: Toplu malzeme temini filtreleri 5 grupta incelenir.

Temin Fişi Filtreleri	Sipariş Fişi Filtreleri	Malzeme/Varyant	Üretim Emri	Temin Fişi Filtresi
*MTÖF Belge No	Fiş Tarihi	Malzeme Kodu	Üretim Emri No.	Temin Fişi Olm.
MTÖF Özel Kodu	Teslim Tarihi	Malzeme Açıkla.	U.E. Özel K.	
MTÖF Yetki Kodu	Bekleyen Mik.	Malzeme Özel K.	U.E. Yetki K.	
MTÖF Durumu		Malzeme Yetki K.		

Karşılama Türü		Malzeme Grup K.		
		Malzeme Üretici K		
		Üst Malzeme K.		
		Malzeme Sınıf Öz.		
		Varyantlı İşareti		
		Varyant Kodu		
		Varyant Açıklama.		
		Varyant Özel K.		
*: Malzeme Temin Öneri Fişi				

Temin Fişi Olmayan Üretim Emirleri İçin: Toplu malzeme temininde, temin fişi olmayan üretim emirleri için fiş oluşturulacak seçildiğinde önce malzeme temin fişi oluşturulup sonra karşılama hareketi yapılır. Fiş oluşturulmayacak seçildiği durumda toplu malzeme temin işleminde sadece daha önce temin fişi oluşturulmuş üretim emirleri dikkate alınır.

2. Üretim Emri Malzeme Temini Parametreleri: Malzeme Temini kapsamında, Üretim Kontrol Parametrelerine aşağıdaki seçenekler eklenmiştir:

- Malzeme Temin Önerilerinin Gerçekleştirilmesinde Dikkate Alınacak Stok Seviyesi
- Uygun Sipariş Fişleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin
- Uygun Üretim Emirleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin
- Üretim Emirleri Silindiğinde Veya İptal Edildiğinde

Üretim Kontrol Parametreleri

Adı	Değeri
+ Gerçekleşen Çalışan Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
+ Gerçekleşen Araç Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Malzeme Seviyeleri Kontrolü	Kullanıcı Uyarılacak
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Muhasebe Hesabı Ataması	Yapılacak
+ Hızlı Gerç. Mik. Girişi/Operasyon Tamamlamada Toplu Malzeme Seviyeleri Kontrolü	Yapılmayacak
+ Üretim Emri Maliyet Hesaplamada Dönem Dikkate Alınacak	Hayır
+ Üretim Emri Gerçekleşen Maliyetler	Üretim Emri Bazında Muhasebeleştirilsin
+ Malzeme Temin Önerilerinin Gerçekleştirilmesinde Dikkate Alınacak Stok Seviyesi	Stok Seviyesi Dikkate Alınmayacak
+ Uygun Siparişler Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin	Hayır
+ Uygun Üretim Emirleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin	Hayır
+ Üretim Emirlerinin Silindiğinde veya İptal Edildiğinde	Temin Hareketleri Silinecek
+ Üretim Emri İş İstasyonu Önerisi	Stok Seviyesi Dikkate Alınmayacak
+ Stoktan Karşılama Sarf Fişi Oluşturulsun	Güvenli Stok Seviyesi
+ Planlama Tarihleri Güncellendiğinde Sipariş Teslim Tarihleri Güncellensin	Asgari Stok Seviyesi
+ Üretim Emri Maliyeti Üretimden Giriş Fişi Bazında Hesaplınsın	Güvenli Stok Seviyesi + Alınan Siparişler
+ Kaynak Kullanımı Dikkate Alınacak Başlangıç Tarihi	Asgari Stok Seviyesi + Alınan Siparişler
+ Karşılama Türü Satınalma Olduğunda Eklenecek Öndeğer Fiş Türü	Satınalma Siparişi
+ Üretim Emri Hesaplamasında Aynı Malzeme Satırları	Birleştirilsin
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Yapılacak Malzeme Seviye Kontrolleri	
+ Üretim Emrinde Planlanan Miktar Kontrolü	Evet
+ Gerçekleşen Üretim Emri Üretimden Giriş Lot Numaralarını Planlanan Üretimden Girişlerden Alsın	Hayır
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Yapılacak Uyarılar	1,2

TAMAM YAZGEÇ

Üretim Kontrol Parametreleri

Adı	Değeri
+ Gerçekleşen Çalışan Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
+ Gerçekleşen Araç Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Malzeme Seviyeleri Kontrolü	Kullanıcı Uyarılacak
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Muhasebe Hesabı Ataması	Yapılacak
+ Hızlı Gerç. Mik. Girişi/Operasyon Tamamlamada Toplu Malzeme Seviyeleri Kontrolü	Yapılmayacak
+ Üretim Emri Maliyet Hesaplamada Dönem Dikkate Alınacak	Hayır
+ Üretim Emri Gerçekleşen Maliyetler	Üretim Emri Bazında Muhasebeleştirilsin
+ Malzeme Temin Önerilerinin Gerçekleştirilmesinde Dikkate Alınacak Stok Seviyesi	Stok Seviyesi Dikkate Alınmayacak
+ Uygun Siparişler Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin	Hayır
+ Uygun Üretim Emirleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin	Hayır
+ Üretim Emirlerinin Silindiğinde veya İptal Edildiğinde	Bağlantılar Koparılacak
+ Üretim Emri İş İstasyonu Önerisi	Temin Hareketleri Silinecek
+ Stoktan Karşılama Sarf Fişi Oluşturulsun	Öncelik
+ Planlama Tarihleri Güncellendiğinde Sipariş Teslim Tarihleri Güncellensin	Hayır
+ Üretim Emri Maliyeti Üretimden Giriş Fişi Bazında Hesaplınsın	Hayır
+ Kaynak Kullanımı Dikkate Alınacak Başlangıç Tarihi	Hayır
+ Karşılama Türü Satınalma Olduğunda Eklenecek Öndeğer Fiş Türü	Satınalma Siparişi
+ Üretim Emri Hesaplamasında Aynı Malzeme Satırları	Birleştirilsin
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Yapılacak Malzeme Seviye Kontrolleri	
+ Üretim Emrinde Planlanan Miktar Kontrolü	Evet
+ Gerçekleşen Üretim Emri Üretimden Giriş Lot Numaralarını Planlanan Üretimden Girişlerden Alsın	Hayır

TAMAM YAZGEÇ

2.1. Malzeme Temin Önerilerinin Gerçekleştirilmesinde Dikkate Alınacak Stok Seviyesi parametresi ile Malzeme temini yapılırken, malzemenin ambar parametrelerinde girilmiş olan asgari miktar veya güvenli stok seviyesi rakamları dikkate alınacaktır. Üretim Kontrol Parametrelerinde yapılmış seçime göre temin penceresi değişecektir.

Aşağıdaki resimde birinci adımda asgari stok seviyesine göre temin yapılmıştır. Bu durumda 40 olan asgari seviye rakamına ihtiyaç olan 30 adet daha eklenmiş ve 70 adetlik karşılama fişi eklenmiştir.

[illegible]

[illegible]

Uygun Sipariş Fişleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin parametresi "Evet" ve Karşılama "Satınalma" ile yapılacaksa, bir malzeme için var olan sipariş fişleri, kullanılabilir miktarı en büyük olandan başlayarak temin karşılanıncaya kadar otomatik olarak malzeme temini ekranına getirilir. Sistemdeki uygun fişler temin için yeterli değilse yeni bir sipariş fişi önerilir ve karşılır.

Uygun Üretim Emirlerinin Belirlenmesi

Var olan bir üretim emrinin malzeme temininde kullanılabilmesi için bazı koşulları sağlaması gerekir.

Miktar Kontrolü: Üretim Emrinin herhangi bir hareketle ilişkilendirilmemiş kısmı malzeme temininde kullanılır.

Kullanılabilir Üretim Emri Miktarı = MIN(Bekleyen İhtiyaç Miktarı, [Planlanan Üretim Emri Miktarı-Gerçekleşen Üretim Emri Miktarı - İlişkili Miktar])

Tarihi Kontrolü: Üretim Emrinin planlanan bitiş tarihi, malzeme temin işleminin tarihine eşit veya bu tarihten küçük olması gerekir.

Üretim Emri Durum Kontrolü: Durumu: Kapandı ve Durduruldu olan üretim emirleri malzeme temininde kullanılamayacağından bu tür üretim emirleri getirilmez.

Uygun Üretim Emirleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin parametresi "Evet" ve Karşılama "Üretim Emri" ile yapılacaksa bir malzeme için var olan üretim emirleri, kullanılabilir miktarı en büyük olandan başlayarak temin karşılanıncaya kadar otomatik olarak malzeme temini ekranına getirilir.

Sistemdeki uygun fişler temin için yeterli değilse yeni bir üretim emri açması önerilir.

2.3. Üretim Emirleri Silindiğinde veya İptal Edildiğinde: Üretim Emrinin silinmesi veya iptal edilmesi durumunda temin hareketleri silinir. Parametre, temin işlemi sonucu oluşmuş fişlerin durumu ile ilgilidir. Üretim Emirleri Silindiğinde veya İptal Edildiğinde parametresi temin hareketleri silinecek olarak seçilmişse durumu değişmemiş 2. seviye ve sonrası tüm temin hareketleri silinir. Durumu değişmiş olanların bağlantısı koparılır. Bağlantılar Koparılacak olarak seçilmişse, temin sonucu oluşan fişler silinmez, sadece silinen temin fişindeki 1. seviye bağlantılar koparılarak serbest bırakılır.

3.Stoktan Karşılama Durumunda Sarf Fişi Kesilmesi

Malzeme temininde, stoktan karşılama yapılması önerisi durumunda ihtiyaç miktarının sarf fişi ile stoklardan düşülmesi seçeneği parametreye bağlanmıştır.

Üretim Kontrol Parametreleri'ne "Stoktan Karşılama Sarf Fişi Oluşturulsun: Evet/Hayır" parametresi eklenmiştir.

Üretim Kontrol Parametreleri

Adı	Değeri
+ Gerçekleşen Çalışan Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
+ Gerçekleşen Araç Kaynak Kullanımı Kayıtları Otomatik	Oluşturulacak
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Malzeme Seviyeleri Kontrolü	Kullanıcı Uyarılacak
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Muhasebe Hesabı Ataması	Yapılacak
+ Hızlı Gerç. Mik. Girişi/Operasyon Tamamlamada Toplu Malzeme Seviyeleri Kontrolü	Yapılmayacak
+ Üretim Emri Maliyet Hesaplamada Dönem Dikkate Alınacak	Hayır
+ Üretim Emri Gerçekleşen Maliyetler	Üretim Emri Bazında Muhasebeleştirilsin
+ Malzeme Temin Önerilerinin Gerçekleştirilmesinde Dikkate Alınacak Stok Seviyesi	Stok Seviyesi Dikkate Alınmayacak
+ Uygun Siparişler Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin	Hayır
+ Uygun Üretim Emirleri Malzeme Teminine Otomatik Olarak Gelsin	Hayır
+ Üretim Emirlerinin Silindiğinde veya İptal Edildiğinde	Temin Hareketleri Silinecek
+ Üretim Emri İş İstasyonu Önerisi	Öncelik
+ Stoktan Karşılamada Sarf Fişi Oluşturulsun	Hayır
+ Planlama Tarihleri Güncellendiğinde Sipariş Teslim Tarihleri Güncellensin	Hayır
+ Üretim Emri Maliyeti Üretimden Giriş Fişi Bazında Hesaplınsın	Hayır
+ Kaynak Kullanımı Dikkate Alınacak Başlangıç Tarihi	
+ Karşılama Türü Satınalma Olduğunda Eklenicecek Öndeğer Fiş Türü	Satınalma Siparişi
+ Üretim Emri Hesaplamasında Aynı Malzeme Satırları	Birleştirilsin
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Yapılacak Malzeme Seviye Kontrolleri	
+ Üretim Emrinde Planlanan Miktar Kontrolü	Evet
+ Gerçekleşen Üretim Emri Üretimden Giriş Lot Numaralarını Planlanan Üretimden Girişlerden Alsın	Hayır
+ Gerçekleşen Miktar Girişinde Yapılacak Uyarılar	1.2

TAMAM YAZGEÇ

Parametre "Evet" olarak seçildiğinde, stoktan karşılama önerilerinin gerçekleştiğinde sarf fişi kesilecek, "Hayır" olması durumunda herhangi bir fiş kesilmeyecektir.

İlgili çalışma şeklinin Talep Yönetimi'nde de kullanılabilmesi için Talep Yönetim Parametrelerindeki aynı tanımlı parametre kullanılmalıdır.