

# KALİTE KONTROL GRUP MİKTAR ARALIĞI DESTEĞİ

<b>Amaç ve Fayda</b>	Kalite kontrol gruplarına ait örnekleme miktarları ile oran/sabit miktar bilgisinin, miktar aralıkları bazında belirlenebilmesi sağlandı.
<b>Yayın Tarihi</b>	08/02/2006
<b>Kategori</b>	<input checked="" type="checkbox"/> İyileştirme
<b>Ürün Grubu</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Fusion <input checked="" type="checkbox"/> Fusion Standart
<b>Modül</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Kalite Kontrol
<b>Yükleme ve Gereken Dosyalar</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Kkontt.dll <input checked="" type="checkbox"/> Kkontrk.dll <input checked="" type="checkbox"/> Kultrk.dll
<b>Yükleme Sonrası İşlemler</b>	<input checked="" type="checkbox"/> DBUPDATE Programının Çalıştırılması <input checked="" type="checkbox"/> İlgili Program Seçeneklerine Hak Tanımlanması
<b>Uygulama</b>	<p>Kalite kontrol işlemi sırasında, toplamda kontrol edilecek miktar ne olursa olsun, kontrol edilecek stoğun bağlı bulunduğu kalite grubunda örnekleme miktarı olarak sadece tek bir değer verilebiliyordu.</p> <p>Örnekleme miktarı, toplam miktarın ne kadarlık bölümler halinde kontrol edileceği, oran ya da sabit miktar ise, bu bölümler içinden ne kadarının kontrole tabi tutulacağı anlamına gelmektedir.</p> <p>Programda yapılan düzenlemeler sonucunda, Kalite Grup Tanımlamalarında, herhangi bir grup için miktar aralıkları bazında örnekleme miktarı, oran/sabit miktar tanımlaması yapılabilmesi sağlanmıştır. Örneğin, miktar aralığı 100-200 ise örnekleme miktarının 10, oranın %1; miktar aralığı 201-400 ise örnekleme miktarının 30, oranın %5 olması gibi.</p> <p>Ayrıca, aynı miktar aralığı için birden fazla örnekleme miktarı verilebilmesi ve kalite kontrol kaydı sırasında hangi örnekleme miktarının geçerli olacağı belirlenebilmesi sağlanmıştır (örneğin, 100-200 miktar aralığı için, örnekleme miktarının 10 ve 15 olarak belirlenmesi, yani kalite kontrolünün hem 10'arlık hem de 15'erlik kümeler halinde yapılabiliyor olması). Uygulamanın bu şekilde kullanımının desteklenmesi için, programda yapılması gereken tanımlamalar ve Kalite Kontrol Kaydı sırasında işleyişin ne şekilde olacağı ile ilgili bilgi aşağıda verilmektedir.</p> <p><b>Kalite Kontrol Parametre Kayıtları</b></p> <p>Kalite grup tanımlamalarında örnekleme miktarı ve diğer bilgilerin, miktar aralıkları bazında belirlenebilmesi için Kalite</p>

Kontrol/Parametre Kayıtları bölümüne eklenen "**Kalite Kontrol Numune Aralıklı Tanımlama**" parametresinin işaretlenmesi gerekmektedir.



Parametre	İşaret
Satın almada kalite kontrol yapılacak	<input checked="" type="checkbox"/>
Üretimde kalite kontrol yapılacak	<input checked="" type="checkbox"/>
İadede kalite kontrol yapılacak	<input checked="" type="checkbox"/>
Kalite Kontrol Hareketleri Otomatik Oluşsun	<input checked="" type="checkbox"/>
Kalite Kontrol Ölçümleri Otomatik Oluşsun	<input checked="" type="checkbox"/>
Kalite Kontrol Numune Aralıkları Tanımlama	<input checked="" type="checkbox"/>

Tamam İptal

Bu parametrenin işaretlenmesi halinde, Kalite Grup Tanımlamalarına eklenen Muayene Aralıklı Grup Tanımlama sayfasında örnekleme miktarları, miktar aralığı bazında belirlenebilecek ve ayrıca programa eklenen Muayene Tipi Tanımlama bölümü kullanılarak, aynı miktar aralığı için, muayene kodları bazında birden fazla örnekleme miktarının da tanımlanması mümkün olacaktır.

#### **Muayene Tipi Tanımlama**

Parametre Kayıtlarında bulunan "Kalite Kontrol Numune Aralıklı Tanımlama" parametresinin işaretlenmesi halinde Kalite Kontrol/Grup/Ölçüm Kayıtları menüsü altında aktif olan bölümdür.



Muayene Kodu	Muayene Adı
>> 01	Muayene tip1
02	Muayene tip2

Bu bölüm kullanılarak tanımlanan muayene kodları, Kalite Grup Tanımlarında sorgulanacak ve aynı miktar aralığı için birden fazla örnekleme miktarı tanımlanabilmesini sağlayacaktır.

Örnekleme miktarlarının miktar aralığı bazında verilebilmesi için mutlaka muayene kodu tanımlanmış olması gerekmektedir.

#### **Kalite Grup Tanımları**

Programda yapılan düzenlemeler sonucunda Kalite Grup Tanımları iki sayfaya ayrılmıştır. Bundan böyle, kalite gruplarına ait örnekleme miktarı, oran/sabit miktar gibi bilgiler Muayene Aralıklı Grup Tanımlama bölümünden tanımlanacaktır.

**Grup Tanımlama**

Grup Tanımlama Muayene Aralıklı Grup Tanımlama

Kod: G001 Muayene Kodu: 02

Başlangıç Miktar: 200,00 Örnekleme Mik.: 30

Oran(%): 0 Sabit Miktar: 6,00

Kod	Muayene Kodu	Başlangıç Miktarı	Oran	Örnekleme Mik.	Sabit Miktar
G001	01	1	0	5	1
G001	01	100	0	10	4
G001	01	200	0	20	5
G001	02	1	0	10	1
G001	02	100	0	15	5
>> G001	02	200	0	30	6

Bu sayfada bulunan Başlangıç Miktar sahasında, miktar aralığı için başlangıç değerleri girilerek, aynı kalite grubu için birden fazla örnekleme miktarı ve oran/sabit miktar bilgisi belirlenebilecektir. Bu miktardan büyük olan ve bir sonra tanımlanan başlangıç miktarına kadar olan partiler için, tanımlanan örnekleme miktarı ve oran/sabit geçerli olacaktır. Bir sonraki başlangıç miktarı ve örnekleme miktar, oran/sabit tanımı için aynı muayene kodu kullanılarak devam edilebilir. Eğer, tek bir grup ve aynı başlangıç miktarı için farklı örnekleme miktarı, oran/sabit miktar bilgisi girilecek ise farklı muayene kodları verilmelidir. Örneğin, G001 kalite grubu için miktar aralığı 1-99 için, örnekleme miktarı 5 aynı zamanda 10 da olabilmektedir. Bu durumda, 01 muayene kodu, örnekleme miktarı: 5, 02 muayene kodu, örnekleme miktarı 10 şeklinde tanımlanabilir. Muayene kodları, Grup/Ölçüm Kayıtları menüsüne eklenen Muayene Tipi Tanımları bölümünden tanımlanmaktadır.

Bu tanımlamalar yapılırken, malların kalite kontrole dahil edilecek en az miktarlarına dikkat edilmelidir. Buradaki ilk başlangıç değerinden küçük olan bir parti mal kalite kontrole dahil edildiğinde, program örnekleme miktarını tespit edemeyecektir.

İlgili grupta tüm miktarlar için tek tip kalite kontrol yapılacak olsa dahi, bir muayene kodu verilmeli, başlangıç değeri en az miktar (örneğin 1) olarak tanımlanmalı ve standart tüm miktarlar için geçerli olan örnekleme miktarı, oran/sabit tanımlanmalıdır.

### **Kalite Kontrol Kaydında Kullanım**

Parametre Kayıtlarında bulunan "Kalite Kontrol Numune Aralıkları Tanımlama" parametresinin işaretli olduğu durumlarda, kalite kontrol kaydı sırasında program tarafından muayene kodu sorgulanacak ve bu saha boş geçilemeyecektir.

**Kalite Kontrol Kayıt Ekranı**

**Belge No : A0000000000071 - Stok Kodu : 00005 - Belge Miktarı : 20,00**

Kalite Kontrol Kayıtları

Kayıt Kapama Kayıt Açma Ölçüm Önerilerini Hareketlere Taşı Yeni Belge

Satın Alma  
Yeni Kayıt

Kalite Kontrol Genel Bilgileri

Personel: 10 BOYAHANE 9811122122 ME

Kabul Miktarı: 0,00 Red Miktarı: 0,00 Hurda Miktarı: 0,00 Muayene Kodu: 01

Bitiş Tarihi: 08.02.2006 09:43:24 Kabul Red Kodu: Belge Tarihi: 01.02.2006 00:00:00

Kalite Son Durum:  KK Hareket Num  Kontrol Edilen M  Kabul Red Durum  Sıra  Ölçüm Tipi

Açıklama

Kalite kontrol kaydı oluşturulmadan önce muayene kodunun sorgulanmasındaki amaç, örneklerin program tarafından oluşturulması aşamasında hangi tanımlama verilen örnekleme miktarı ve oran/sabit bilgisinin dikkate alınacağı belirlemektir.

Kalite Grup tanımlamalarında verilen örneğe göre G001 kalite grubu için miktar aralığı 1-99 iken, 01 muayene kodu için örnekleme miktarı 5, 02 muayene kodu için örnekleme miktarı 10'dur. 00005 kodlu stoğun bu gruba dahil ve satın alma kalite kontrol kaydı girilecek belge miktarınının 20 olduğunu düşünelim. Bu durumda kalite kontrol kaydı sırasında muayene kodu olarak 01 seçilmesi halinde, örnekleme miktarı 5 olacağından 4 adet örnek oluşturulacaktır.

**Kalite Kontrol Kayıt Ekranı**

**Belge No : A0000000000071 - Stok Kodu : 00005 - Belge Miktarı : 20,00**

Kalite Kontrol Kayıtları

Kayıt Kapama Kayıt Açma Ölçüm Önerilerini Hareketlere Taşı Yeni Belge

Satın Alma  
Yeni Kayıt  
KKNo : S0000016  
Yeni Kayıt  
Örnek : 1  
Örnek : 2  
Örnek : 3  
Örnek : 4

Kalite Kontrol Detay Bilgileri

KK Numarası: S0000016 KK Hareket Numarası: 4

KK Tarihi: 08.02.2006 09:56:37 Personel: 10

Kontrol Edilen Miktar: 1,00 Kabul\Red Miktar: 5,00 Hurda Miktarı: 0,00

Kabul Red Durumu: Hiçbiri

Açıklama

KK Numarası	Sıra	Kontrol Yapan	Edilen Miktar	abul\Red Miktar	Hurda Miktarı	Kabul
S0000016	1	10	1,00	5,00	0,00	H
S0000016	2	10	1,00	5,00	0,00	H
S0000016	3	10	1,00	5,00	0,00	H
S0000016	4	10	1,00	5,00	0,00	H

Kalite kontrol kaydı sırasında muayene kodu olarak 02 seçilmesi halinde ise,

örnekleme miktarı 10 olacağından, oluşturulacak örnek miktarı 2'dir.

**Kalite Kontrol Kayıt Ekranı**

**Belge No : A00000000000071 - Stok Kodu : 00005 - Belge Miktarı : 20,00**

Kalite Kontrol Kayıtları

Kayıt Kapama | Kayıt Açma | Ölçüm Önerilerini Hareketlere Taşı | Yeni Belge

Satın Alma

- Yeni Kayıt
- KKNo : S0000017
  - Yeni Kayıt
  - Örnek : 1
  - Örnek : 2

Kalite Kontrol Detay Bilgileri

KK Numarası: S0000017 | KK Hareket Numarası: [ ]

KK Tarihi: 08.02.2006 | 10:00:27 | Personel: [ ] | 10

Kontrol Edilen Miktar: 0,00 | Kabul\Red Miktar: 0,00 | Hurda Miktarı: 0,00

Kabul Red Durumu: Hiçbiri

Açıklama: [ ]

KK Numarası	Sıra	Kontrol Yapan	Edilen Miktar	abul\Red Miktar	Hurda Miktarı	Kabul
S0000017	1	10	1,00	10,00	0,00	H
S0000017	2	10	1,00	10,00	0,00	H