

ECZACI İSKONTOSU UYGULAMASI

Amaç ve Fayda	Bu uygulama ile, ecza depolarının eczacılara kestikleri satış faturalarında, ilaçların perakende ve depo satış fiyatları baz alınarak, eczacı iskontosunun program tarafından hesaplanması sağlanmıştır.
Yayın Tarihi	15/12/2005
Kategori	<input checked="" type="checkbox"/> Yeni Fonksiyon
Ürün Grubu	<input checked="" type="checkbox"/> Fusion <input checked="" type="checkbox"/> Fusion Standart <input checked="" type="checkbox"/> Entegre W3
Modül	<input checked="" type="checkbox"/> Fatura
Versiyon Önkoşulu	<input checked="" type="checkbox"/> 3.0.10
Yükleme ve Gereken Dosyalar	<input checked="" type="checkbox"/> Fatura.dll <input checked="" type="checkbox"/> Dizayn.dll
Uygulama	<p>İlaç satışlarında iki türlü fiyat bulunmaktadır. Bunlardan ilki, perakende satış fiyatıdır. Diğer bir fiyat ise, ecza depoları tarafından eczanelere uygulanan ve iskontolu fiyat olan depo satış fiyatıdır.</p> <p>Eczacılara kesilen faturalarda, ilaca ait perakende fiyatı kullanılmakta, ancak hesaplamalar ve muhasebe kayıtları, depo satış fiyatı ile oluşmaktadır. Sonuçta ilaç depo fiyatı ile satılmaktadır.</p> <p>Netsis paketlerinde yapılan düzenlemeler ile, eczacılara kesilen faturalarda uygulanan eczacı iskontosunun, yani eczacı karının, program tarafından hesaplanabilmesi ve muhasebe kayıtları ile stok hareketlerinin depo satış fiyatı üzerinden oluşması sağlanmıştır.</p> <p>Bu uygulamanın desteklenebilmesi için yapılması gereken tanımlamalar aşağıda anlatılmaktadır.</p> <p>1- Stok Fiyatlarının Belirlenmesi</p> <p>İlaca ait fiyat bilgileri stok kartına giriliyor ya da özel fiyat sistemi ile bu fiyatlardan fiyat listesi oluşturuluyor ise, perakende satış fiyatı 1. fiyat sahasına girilmelidir. Ayrıca faturalar, eczacılara KDV dahil olarak kesiliyor ise, 1. fiyat sahasına KDV dahil perakende satış fiyatı girilmelidir.</p> <p>Depo satış fiyatı ise, 2, 3 ya da 4. fiyat sahalarından birisine mutlaka KDV hariç olarak girilmelidir. Aksi takdirde, eczacı iskontosu yanlış hesaplanacaktır.</p>

Satışı yapılan bir ilacın perakende ve depocu satış fiyatlarının aşağıdaki gibi olduğunu varsayalım.

Stok Kodu	Perakende		Depocu		KDV
	KDV Dahil	KDV Hariç	KDV Dahil	KDV Hariç	
00119	10,08	10	8,72	8	8

Eğer satış faturaları KDV dahil olarak kesiliyorsa, 1. satış fiyatı sahasına KDV dahil perakende satış fiyatı (10,8 YTL) girilmelidir. Ancak, KDV hariç fatura uygulaması var ise, bu sahaya, KDV hariç perakende satış fiyatı (10 YTL) girilmelidir.

Depo satış fiyatı ise, diğer satış fiyatı sahalarından herhangi birine girilebilir. Ancak dikkat edilmesi gereken nokta, KDV dahil ve KDV hariç uygulamalarının her ikisi için de, KDV hariç depo satış fiyatının (8 YTL) girilmesi gerektiğidir. Aksi takdirde, iskonto ve fatura toplamı hesaplamaları doğru çıkmayacaktır.

Stok Kartı Kayıtları

Stok Kartı 1 | Ölçü Birimleri | Stok Kartı 2 | Fiyatlar | Ek Bilgiler | Kul.Tan.Sahalar | Tutar/Miktar Bilgileri | Stok Bilgisi | Lo

Stok Kodu: 00119 | ALPHAĞAN GÖZ DAMLASI

Satış Fiyat 1: 10,8000 | Alış Fiyat 1: 0,0000

Fiyat 2: 8,0000 | Fiyat 2: 0,0000

Fiyat 3: 0,0000 | Fiyat 3: 0,0000

Fiyat 4: 0,0000 | Fiyat 4: 0,0000

Özel Fiyat: Fiyat Kodu: , Fiyat Sırası: 0

Döviz Bilgileri: Alış Tipi: 0, Satış Tipi: 0

Alış Fiyatı: 0,0000 | Satış Fiyatı: 0,0000

Maliyet: 0,0000

Bu durumda, eczacılara kesilen satış faturasında KDV dahil birim fiyat 10,8 YTL olacak, ancak ürünün bedeli 8 YTL olacaktır. Böylece, KDV hariç perakende ve depo fiyatları arasındaki 2 YTL'lik fark, eczacı iskontosu olarak hesaplanacaktır.

Eczacı iskontosunun program tarafından hesaplanabilmesi için, stok kartı ya da fiyat listelerindeki fiyatların, yukarıda anlatılan şekilde girilmesi gerekmektedir. Ancak, perakende satış fiyatının stok kartında ya da fiyat listesinde belirtilmediği durumlarda, yani faturada elle girildiğinde de, eczacı iskontosu hesaplanabilir. Yine de depo satış fiyatının stok kartında ya da fiyat listesinde bulunması ve özel parametrelerde fiyat sahasının belirlenmesi gerekmektedir.

Ayrıca, dövizli satış uygulamasının kullanılması halinde, stok kartında bulunan satış fiyatı sahaslarına döviz fiyatları girilmeli ve Satış Fatura Parametrelerinde bulunan "Satış fiyatı döviz fiyatı olarak kullanılсын mı" parametresi işaretlenmelidir.

2- Cari Hesap Kayıtlarında Yapılması Gerekenler:

Eczacı iskontosunun hesaplanacağı cari hesapların belirlenmesi gerekmektedir. Eczacı olan cari hesaplar için, Cari Hesap Kayıtları/Kullanıcı Tanımlı Sahalar bölümünde bulunan alfa sayısal sahalardan herhangi birisine **ECZACI** yazılmalıdır. Bunun için öncelikle kullanıcı tanımlı sahalardan birisi için, Cari Parametre Kayıtlar/Kullanıcı Tanımlı Sahalar bölümünden başlık bilgisi girilmelidir.

Böylece, Cari Hesap Kayıtlarında, parametrelerde başlık girişi yapılan alfa sayısal saha aktif olacaktır.

Alfa sayısal sahaya verilen başlığın herhangi bir önemi olmayıp, sadece cari kartta bu sahaya girilen **ECZACI** değeri kontrol edilecektir.

3- Özel Parametre Tanımlarında Yapılması Gerekenler:

Eczacı iskontosunun hesaplanmasında kullanılacak depo satış fiyatının, stok kartı ya da fiyat listesindeki kaçınıcı fiyat olduğunun ve hangi cari hesaplara eczacı iskontosu yapılacağıının belirlenmesi için Yardımcı Programlar/Özel Parametre Tanımları bölümünde iki ayrı tanımlama yapılmalıdır.

Özel Parametre Tanımlamaları

Grup Kodu

Anahtar

Değer

Grup Kodu	Anahtar	Değer
FATURA	ECZACIFATURASI_FIYAT	2
FATURA	ECZACIFATURASI_SAHA	KULL8S

Depo satış fiyatının girildiği sahanın belirlenmesi için tanımlanması gereken parametre, Grup Kodu: FATURA, Anahtar: ECZACIFATURASI_FIYAT, Değer: Fiyat sahası (stok kartında ya da fiyat listesinde depo fiyatının kaçınıcı fiyat sahasına yazıldığı) şeklindedir.

Örneğimize göre depo satış fiyatı (8 YTL), stok kartındaki 2. fiyat sahasına yazıldığından, bu parametre tanımlanırken Değer sahasına 2 girilmelidir. Bu durumda, eczacıya kesilen faturada girilen perakende satış fiyatı, bu parametrede belirlenen fiyat sahasındaki fiyat bilgisinden büyük ise, aradaki fark eczacı karı olacak ve faturada satır iskontosu olarak gösterilecektir.

Eczacı iskontosunun sadece eczanelere kesilen faturalarda uygulanabilmesi için, eczacı cari hesapların kartlarında Kullanıcı Tanımlı Sahalardan birine ECZACI değeri girilmesi gerektiği daha önce belirtilmişti. Özel Parametre Tanımlarında ise, bu bilginin kaçınıcı alfa sayısal sahaya girildiği belirlenmektedir.

Bunun için tanımlanması gereken parametre ise, Grup Kodu: FATURA, Anahtar: ECZACIFATURASI_SAHA, Değer: KULL1S...KULL8S (örneğin KULL1S, 1. alfa sayısal saha) şeklindedir.

Örneğimizde, ECZACI bilgisi 8. alfa sayısal sahaya girildiğinden, özel parametredeki Değer sahasına KULL8S yazılmalıdır. Böylece, satış faturası kaydı sırasında, faturada girilen cari hesaba ait karttaki 8. alfa sayısal saha kontrol edilecek ve eğer burada ECZACI yazıyor ise eczacı iskontosu hesaplanacaktır.

4- Satış Faturasında Eczacı İskontosu

Yukarıda anlatılan tanımlamalar yapıldıktan sonra, KDV dahil fatura kesiliyor ise, eczacı iskontosunun doğru olarak hesaplanabilmesi için Satış Fatura Parametrelerinde bulunan **"KDV dahil faturada iskontodan önce KDV düşülsün mü"** parametresinin işaretlenmiş olması gerekmektedir. Bu parametre işaretlendiğinde, KDV dahil fatura kaydında, öncelikle KDV hariç perakende satış fiyatı hesaplanacak, daha sonra da, bu fiyat ile KDV hariç depo satış fiyatı arasındaki fark eczacı iskontosu olarak gösterilecektir.

Satış faturalarının KDV hariç fiyat üzerinden kesilmesi halinde ise, fatura kaydında girilen fiyat zaten KDV hariç perakende satış fiyatı olacağından, yukarıda belirtilen fatura parametresinin işaretlenmesine gerek yoktur.

Satış Faturası

Üst Bilgiler Kalem Bilgileri Toplamlar

No: 500000000000757 Tarih: 14.12.2005 Cari: 00095 HAYAT ECZANESİ

Kalem Girişi

Kod	İsim	D.Kd.	Miktar	Miktar 2
00119	ALPHAGAN GÖZ DAMLASI	1	1,0	0,0

M.Faz.	Fiyat	İsk.1	İsk.1 Tip	Fili Tarih	Tutar
0,0	10,80	20,00	0	14.12.2005	10,80

Depo İsmi: HAMMADDE DEPOSU

Top.Mik.	Sip.Nolar	İrs.Nolar	Bakiye
1			15,0

Kalemlerin Listesi

#	Kod	İsim	Miktar	Miktar 2	M.Faz.	D.Kd.	Fiyat	İsk.1	Fili Tarih
1	00119	ALPHAGAN GÖZ DAMLASI	1	0	0	1	10,8	20	14.12.2005

1/1 KDV IX K1 K2 Açıklama Toplam Tutar 10,8

İlaca ait perakende satış fiyatı stok kartına girildiğinde ya da fiyat listesinde tanımlandığında, fatura kaydının fiyat sahasına program tarafından getirilecektir. Örnekte, stoğun kartındaki 1. satış fiyatı 10.8 YTL girildiğinden, bu fiyat faturaya getirilecektir. Ayrıca, Özel Parametre Tanımlarında, depo satış fiyatlarının 2. fiyat sahasında olduğu belirtilmiş ve stok kartındaki 2. fiyat sahasına KDV hariç depo satış fiyatı olarak 8 YTL girilmiştir.

Stoğa ait KDV hariç perakende satış fiyatı (PSF), KDV hariç depo satış fiyatından (DSF) büyük olduğunda, eczacı karı olduğu anlaşılacak ve program tarafından eczacı iskontosu hesaplanacaktır. İskonto hesaplamasında kullanılan formül aşağıdaki gibidir.

$$\% \text{ Eczacı İskontosu} = \left[\frac{(\text{KDV Hariç PSF} - \text{KDV Hariç DSF})}{\text{KDV Hariç PSF}} \right] * 100$$

PSF= Perakende Satış Fiyatı, DSF= Depo Satış Fiyatı

KDV dahil fatura kesildiğinde, KDV oranı %8 iken, öncelikle stoğa ait KDV hariç perakende satış fiyatı bulunacaktır (10,8 YTL/1,08 = 10 YTL). Buna göre, eczacı iskontosu oranı %20 olarak hesaplanacaktır.

$$\% \text{ Eczacı iskontosu} = \left[\frac{(10 - 8)}{10} \right] * 100 = 20$$

Bulunan eczacı iskontosu oranı, kalem bilgilerinde, 1. satır iskontosu sahasına yazılmaktadır. Böylece KDV hariç perakende satış fiyatı üzerinden %20 satır iskontosu (2 YTL) yapılarak KDV hariç depo satış bulunmaktadır.

Satış Faturası

Üst Bilgiler | Kalem Bilgileri | Toplamlar

İskonto ve Maliyet Toplamları

Brüt Toplam	10,00	0
Mal Fazlası İsk.	0	
Satır İskontosu	2,00	İsk. % İsk. Tip
FAT.ALT.ISK1		0 0
FAT.ALT.ISK2	0	0 0
NAKL(-)	0	0 0
NAKLIYE	0	
TEVKİFAT	0	
ÖTV	0	
Yuvarlama	0	
Hediye Puan	0	

KDVler Toplamı ve Genel Toplam

Ara Toplam	8,00	KDV %
KDV 1	0,64	8
KDV 2	0	0
KDV 3	0	0
KDV 4	0	0
KDV 5	0	0
Toplam KDV	0,64	0
Genel Toplam	8,64	0
Karşı Toplam	0	

Kayıt Sorgulamaları

Kasa Kodu: 00 Kasa Adı: Top.Mal.Ağr. 1 Vade Gün: 0 Vade Tarih: 14.12.2005 Basım:

Tamam

Fatura Toplamlar sayfasında, Brüt Toplam sahasına KDV hariç perakende satış fiyatı (10 YTL) getirilmektedir. Bu tutardan eczacı iskontosu (2 YTL) çıkarılarak bulunan KDV hariç depo satış fiyatı (8 YTL), Ara Toplam sahasına yazılır ve bu tutar üzerinden KDV ($8 \times 0,08 = 0,64$) hesaplanır.

Fatura kaydında, mal fazlası iskontosu ve 1. satır iskontosu dışındaki satır iskontolarının kullanılması halinde ise, öncelikle yine KDV hariç fiyat üzerinden 1. satır iskontosu (eczacı iskontosu) hesaplanacak, daha sonra ise kalan tutardan sırasıyla mal fazlası ve diğer satır iskontoları düşülecektir.

Eczacı iskontosu uygulamasında, Entegrasyon Kayıtlarında oluşan kayıtların tutar sahaları, depo satış fiyatı üzerinden hesaplanacaktır. Dolayısıyla, eczacı iskontosu Entegrasyon Kayıtlarında gösterilmeyecektir.

Entegrasyon Kayıtları

Kasa Tahsil | Kasa Tediye | Müşteri Borç | Müşteri Alacak | Satıcı Borç | Satıcı Alacak | Dekont

Muh.Kod: 120-01-004 HAYAT ECZANESİ Yevmiye Açıklama: HAYAT ECZA.FT.MIZ NO:S000000000007

Tarih: 14.12.2005 Tutar: -8,64 Miktar: 0,00 Evrak Tar.: 14.12.2005 Ref.Kodu:

İ.Tip: Döviz Tipi: 0 Döviz Tutarı: 0,00 Modül: Satış Faturası Tip: 1-Normal Kayıt

Entegre Anahtarı: 011S00000000000075700095 Proje Kodu: K.No: 1 Sıra No: 7.492 Vade Günü: 0

Muh.Kod	Yevmiye Açıklama	Tutar	Tarih	Tip	Hesap İsmi
600-01-001	HAYAT ECZA.FT.MIZ NO:S00000000000757	8,00	14.12.2005	1	YURTIÇI SATIŞLAR
391-01-007	HAYAT ECZA.FT.MIZ NO:S00000000000757 KDVSİ	0,64	14.12.2005	1	% 8 LİK KDV
>> 120-01-004	HAYAT ECZA.FT.MIZ NO:S00000000000757	-8,64	14.12.2005	1	HAYAT ECZANESİ

Σ + Toplam 0 - Toplam 0 Fark Toplam 0

Stok Hareket Kayıtlarında ise, fiyat sahasında depo satış fiyatı olacaktır.

Stok Hareket GİRİŞİ

Önceki Stok | Sonraki Stok | Şubeler Dahil

Stok Kodu: 00119 | ALPHAGAN GÖZ DAMLASI

Tarih	Fiş No	Tip	Fiyat	Depo
14.12.2005	S000000000000757		8,0000	1

Miktar: 1,0000 | Açıklama: 00095 | Plasiyer: | Proje Kodu: | Maliyet Fiyatı: 0,0000

Tarih	Fiş No	Tip	Fiyat	Giriş Miktarı	Çıkış Miktarı	Bakiye	Açıklama
13.12.2005	S000000000000756	J	8,0000	0,0000	1,0000	16,0000	HAYAT ECZANES
>> 14.12.2005	S000000000000757	J	8,0000	0,0000	1,0000	15,0000	HAYAT ECZANES

Giriş Miktarı: 20,0000 | Çıkış Miktarı: 5,0000 | Bakiye Miktarı: 15,0000

Giriş Tutarı: 268,4000 | Çıkış Tutarı: -7.867,4034

Stoğa ait KDV dahil perakende satış fiyatı ve iskonto oranı, hareket kaydı üzerinde fare ile sağ click yapıldığında gelen Stok Hareket Diğer Bilgiler bölümünden izlenebilir.

Fiyat

[X] Versiyon Yenileme