**TEHLİKESİZ ATIKLAR İÇİN KÜTLE DENGE SİSTEMİ**

PROSES SONUCU TEHLİKESİZ ATIK OLUŞAN FİRMA

GERİ KAZANIM SONUCU GRANÜL ÜRÜNÜ ELDESİ

TEHLİKESİZ ATIK TOPLAMA AYIRMA BELGESİ VE GERİ KAZANIM LİSANSI OLAN FİRMA

 TEHLİKESİZ ATIK GRANÜL

**GELEN TEHLİKESİZ ATIK**

**YENİ KAYIT EKLE**

**ATIK KABUL İŞLEMLERİ**

1-ÜRETİCİ TESİS: TESİS ADI YAZILARAK EĞER SİSTEMDE KAYITLI İSE ÇIKAR. EĞER FİRMA İSMİ LİSTEDE YOKSA BİR ALT SEÇENEK OLAN AÇIKLAMA KISMINA YAZILIR.

2-AÇIKLAMA-TESİS ADI ÜRETİCİ TESİS SEKMESİNDE ÇIKMAZSA FİRMA ADI BU KISMA YAZILIR. AYRICA TEHLİKESİZ ATIK YURT DIŞINDAN ALINIYORSA (İTHALAT) FİRMA ADI AÇIKLAMA KISMINA YAZILIR. ÖRNEĞİN; ASD COMPANY A.Ş.-ALMANYA

3-TEHLİKESİZ ATIK: ATIK ÜRETİCİSİNDEN ALINAN TEHLİKESİZ ATIK KODU VE ADI SEÇİLİR. (ALINAN TEHLİKESİZ ATIK LİSANS EKİNDE BULUNAN ATIK KODU İLE AYNI OLMAK ZORUNDADIR. LİSANS EKİNDE BULUNAN 04 02 21 VE 04 02 22 İŞLENMEMİŞ VE İŞLENMİŞ TEKSTİL ATIĞI VAR İSE BUNLAR HARİCİNDE ATIK ALINAMAZ.)

4-AĞIRLIK (KG): ATIK ÜRETİCİSİNDEN ALINAN ATIK MİKTARI YAZILIR.

5-ATIK KABUL TARİHİ: ATIK ÜRETİCİSİNDEN ATIK ALINDIĞINA DAİR DÜZENLENEN FATURA TARİHİ BAZ ALINARAK TARİH YAZILIR. EĞER AYNI AY İÇERİSİNDE AYNI FİRMADAN ATIK ALINDIĞINDA TARİH OLARAK AYIN SON GÜNÜ SEÇİLİR.

**ATIK GÖNDERİM İŞLEMLERİ**

**GİDEN TEHLİKESİZ ATIK**

**YENİ KAYIT EKLE**

1-GÖNDERİLDİĞİ TESİS: ATIĞIN GÖNDERİLDİĞİ TOPLAMA AYIRMA FİRMASI YA DA GERİ KAZANIM FİRMASININ İSMİ YAZILIR.

2-AÇIKLAMA: EĞER FİRMA İSMİ GÖNDERİLDİĞİ TESİS SEKMESİNDE ÇIKMAZA FİRMA İSMİ BU KISMA YAZILIR.

3-TEHLİKESİZ ATIK: GÖNDERİLEN TEHLİKESİZ ATIK VE KODU BU KISMA YAZILIR.

4-AĞIRLIK (KG): GÖNDERİLEN ATIĞIN MİKTARI YAZILIR.

5-ATIK ÇIKIŞ TARİHİ: ATIĞIN GÖNDERİLDİĞİNE DAİR DÜZENLENEN FATURA TARİHİ BAZ ALINARAK TARİH YAZILIR.

**ÜRÜN ÇIKIŞ İŞLEMLERİ**

**YENİ KAYIT EKLE**

1-TANIMLAMALAR SEKMESİNDEN ÜRÜN TANIMLAMASI YAPARAK ÜRÜN ADI SİSTEME TANIMLANIR. ÖRNEĞİN BİR FİRMA GRANÜL İMALATI YAPIYORSA ÜRÜN TANIMLAMASI; 27-01 PP GRANÜL YAZILABİLİR.

2- TARİH: ÜRÜNÜN FİRMAYA SATILMASINA İSTİNADEN DÜZENLENEN FATURA TARİHİ BAZ ALINARAK TARİH YAZILIR.

3-ÇIKIŞ TİPİ: GERİ KAZANIM SONUCU ÜRETİLEN GRANÜL, FİRMAYA SATILDIĞINDA ÇIKIŞ TİPİ; SATIŞ OLARAK SEÇİLİR.

4-ÜRÜN: SİSTEMDE TANIMLANAN ÜRÜN ADI SEÇİLİR.

5-MİKTAR (KG): FİRMAYA SATILAN GRANÜL MİKTARI YAZILIR.

6-AÇIKLAMA: BU KISMA HERHANGİ BİR ŞEY YAZILMASINA GEREK YOKTUR AMA EKSTRA BİR DURUM OLDUĞUNDA AÇIKLAMA YAPILIR.

**PROSES İŞLEMLERİ**

**YENİ PROSES EKLE**

**GERİ KAZANIM KODU OLAN R SEÇİLİR.**

1-PROSES GİRDİLERİ-GİRDİ ATIKLAR: GERİ KAZANILACAK ATIK MİKTARI YAZILIR.

2-KATKI MADDELERİ: GERİ KAZANIM PROSESİNDE ATIĞI GERİ KAZANIRKEN EĞER YARDIMCI MALZEME KULLANILIYORSA BU KISMA İSMİ VE MİKTARI YAZILIR. EĞER YARDIMCI MALZEME KULLANILMIYORSA YAZMAYA GEREK YOKTUR.

3-PROSES ÇIKTILARI-ÇIKAN ATIKLAR: ATIK ÜRETİCİSİNDEN ALINAN ATIKLAR BAŞKA BİR TEHLİKESİZ ATIK TOPLAMA AYIRMA VE/VEYA GERİ KAZANIM FİRMASINA GÖNDERİLDİĞİNDE BU KISMA ÇIKAN ATIK ADI VE MİKTARI YAZILIR.

4-ÜRÜNLER / YAN ÜRÜNLER (KAPASİTE RAPORUNDA BELİRTİLEN): GERİ KAZANIM SONUCU ELDE EDİLEN GRANÜL MİKTARI YAZILIR.

5-FİRE AÇIKLAMA: GERİ KAZANIM SONUCU ELDE EDİLEN ÜRÜNDE FİRE ÇIKIYORSA, FİRE MALZEMESİNİN ADI YAZILIR VE MİKTARI SİSTEM KENDİSİ HESAPLIYOR. ÖRNEĞİN; GERİ KAZANIM SONUCU GRANÜL ELDE EDİLİRKEN BUHARLAŞMA MEYDANA GELİYOR DİYELİM. BURADA BİR KAYIP OLDUĞU İÇİN VE FİRE HESAPLANMIŞSA AÇIKLAMA KISMINA BUHARLAŞMA YAZILABİLİR.

**ALINAN TEHLİKESİZ ATIK KODU VE MİKTARI**

**12 01 05 PLASTİK ÇAPAK**

**400 KG**

**GERİ KAZANIM SONUCU ELDE EDİLEN GRANÜL MİKTARI**

**PP GRANÜL**

**200 KG**

**FİRMA %90 VERİMLE ÇALIŞIYOR DİYELİM. BUNUN GERİ KALAN %10’LUK KISMI FİRE MİKTARIDIR.**

**STOK MİKTARI=GELEN TEHLİKESİZ ATIK-ÇIKAN TEHLİKESİZ ATIK-ÜRÜN-FİRE**

**FİRE MİKTARI:400-200=200 KG\*(10/100)=20 KG.**

**-GERİ KAZANIM SIRASINDA FİRE OLARAK BUHARLAŞMA MEYDANA GELSİN.**

**NOT: ÇIKAN ATIK YOK DİYELİM.**

**STOK MİKTARI:400-0-200-20=180 KG.**

 **PROSES İŞLEMLERİ**

 **GİREN ATIKLAR:220 KG PLASTİK ÇAPAK**

**ÇIKAN ATIK:- STOK:400-220=180 KG.**

**KATKI MALZEMESİ:-**

**ÜRÜN:200 KG PP GRANÜL**

**FİRE: BUHARLAŞMA-20 KG**