

Madde/Karışımın Adı: ASETON

Form No: 20201201

Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020
Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

1. Madde/Karışımın ve Şirket/İş Sahibinin Tanımı

1.1 Maddenin/Karışımın Tanımı:

Ürün Adı: ASETON

CAS No: 67-64-1

1.2 Maddenin/Karışımın Kullanımı ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları:

1.2.1 Belirlenmiş Kullanımları: Kimya sanayinde hammadde olarak, kozmetik sektöründe, boya sektöründe, plastik sektöründe, polimer üretiminde ve işlenmesinde kullanılır

1.2.2 Tavsiye Edilmeyen Kullanımları: Uygun veri yoktur.

1.3 Şirket Tanımı:

Üretici/Tedarikçi Firmanın

Adı: Galenik Ecza ve Kimyevi Maddeler İç ve Dış Sanayi Ticaret A.Ş.

Adresi: 10007 Sokak No:3 İTOB Tekeli – Menderes/İZMİR

Telefon: +90 232 265 40 00 / +90 232 265 40 04

Fax: +90 232 265 24 00

E-posta: info@galenikecza.com.tr

1.4 Acil Durum Telefon Numarası: 114 (UZEM-Ulusal Zehir Danışma Merkezi)

2. Zararlılık Tanımlanması

2.1 Fiziksel Tehlike:

Alevlenir Sıvılar (Kategori 2) , H225

Sağlık için tehlike:

Ciddi Göz Hasarı/ Göz tahrişi (Kategori 2) , H319

Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tek maruz kalma (Kategori 3), H336

Madde/Karışımın Adı: ASETON

Form No: 20201201

Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020
Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022
Kaçını Düzenleme Olduğu: 02

Bu bölümde adı geçen H-Zararlılık ifadelerinin tam metni için 16.Bölüme bakınız.

2.2 Etiket Unsurları:

Zararlılık İşaretleri:



Uyarı İfadesi: Tehlike

Zararlılık İfadeleri:

H225 Yüksek derecede alev alabilir sıvı ve buhar

H319 Ciddi derecede göz tahrişine neden olur.

H336 Baş dönmesi ve uyuşukluğa neden olabilir.

Önlem İfadeleri:

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.

P240 Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın.

P243 Statik elektrik oluşmasını engellemek için önlem alınız.

P261 Toz/ is/ gaz/ buhar/ spreyini solumaktan kaçınınız.

P305 + P351 + P338 GÖZE KAÇMIŞSA: Birkaç dakika iyice suyla durulayınız. Eğer mevcut ve kolaysa kontak lensleri çıkarınız. Durulamaya devam ediniz.

P403 + P233 Havalandırması iyi olan yerde saklayınız. Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin.

P405 Kilit altında saklayınız.

P501 İçerik/ kabı onaylanmış atık atım tesisine atınız.

Madde/Karışımın Adı: ASETON

Form No: 20201201

Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020

Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

İlave Zararlılık İfadesi (EU):

EUH066 Tekrarlanan maruz kalmalarda deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

3. Bileşimi/İçeriği Hakkında Bilgi**Eşanlamlıları:** Propan-2-on, Propanon, Dimetil Keton**Kimyasal Formül:** C₃H₆O**Molekül Ağırlığı:** 58,08 g/mol

MADDE	CAS No	EC No	Konsantrasyon (%)	Sınıflandırma (SEA Yönetmeliği)	İlave Zararlılık İfadeleri
Aseton	67-64-1	200-662-2	≤ %100	Alev. Sıvı 2;H225, Göz Tah. 2; H319 BHOT Tek Mrz. 3;H336	EUH066

Bu bölümdeki H-ifadelerinin tamamı için 16. bölüme bakınız.

4. İlk Yardım Önlemleri**4.1.İlk yardım önlemlerinin açıklaması****Genel öneri:** İlk yardım yapan kişi gerekli koruyucu tedbirleri kendisi için almalıdır.**Solunum sonrası:** Solunması halinde, kazazedeyi açık havaya çıkartınız. Solunum durmuşsa suni solunum yapınız. Doktora danışınız.**Cilt teması sonrası:** Kirlenmiş olan giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkarınız. Sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız. Doktora danışınız.**Göz teması sonrası:** En az 15 dakika boyunca bol miktarda su tamamen yıkayınız ve bir doktora danışınız.**Yutma sonrası:** Eğer hasta kusarsa dikkat. Aspirasyon tehlikesi! Solunum yollarını açık tutun. Kusmuşun solunumu sonrasında akciğer iflası olasıdır. Hemen bir doktor çağırınız.

Madde/Karışımın Adı: ASETON**Form No: 20201201****Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020****Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022****Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 02**

4.2 Akut ve Sonradan Görülen Önemli Belirtiler ve Etkiler : Korneal karaltı riski. Sert ve çatlak cilt sonucu veren kurutma etkisi. Tahriş edici etkiler, Uyuşukluk, Baş dönmesi, narkoz, Mide bulantısı, Kusma, mide/bağırsak düzensizlikleri, Baş ağrısı, uyuşukluk, Ağız sulanması, salya oluşması, Koma

4.3 Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi İçin İlk İşaretler: Uygun veri yoktur.

5. Yangınla Mücadele Önlemleri

5.1 Yangın Söndürücüler

Uygun Yangın Söndürücüler: Su spreyi, alkole dayanıklı köpük, kuru kimyasal veya karbondioksit kullanınız.

5.2 Üründen Kaynaklanan Özel Zararlar: Tam gerçekleşmeyen yanma ve tutuşmaların oluşturabilecekleri: Karbon monoksit, Karbon dioksit (CO₂), Buharlar hava ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir.

5.3 Yangın Söndürme Ekipleri İçin Koruyucu Ekipman: Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız.

5.4 Ek bilgi: Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir. Tutuşmaya neden olabilecek herşeyi yok ediniz.

6.Kaza Sonucu Yayılma Önlemleri

6.1 Kişisel Koruyucu Önlemler: Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Buhar, duman veya gazını solumaktan kaçınınız. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz. Buhar birikimi patlayıcı yoğunluğa ulaşabilir, dikkatli olunuz. Buhar zemine yakın yerlerde birikebilir. Personeli güvenli bir bölgeye çıkarınız. Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.

6.2 Çevresel Önlemler: Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Çevreye atılması önlenmelidir.

6.3 Toplama ve Temizleme Süreçleri: Dökülenleri, elektriğe karşı korunmalı vakum temizleyiciyle veya ıslak süpürgeyle toplayıp, yerel kurallara uygun olarak atık kaplarına koyunuz. (Bakınız Bölüm 13).

6.4 Diğer Bölümlere Atıflar: Atık bertarafı için 13. bölüme bakınız.

Madde/Karışımın Adı: ASETON**Form No: 20201201****Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020**
Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02**7.Kullanma ve Depolama**

7.1 Madde/müstahzarın güvenli elleçlenmesi için koruyucu önlemler: Buhar veya buhar bulutunu solumayınız. Tutuşturucu kaynaklardan uzakta muhafaza edin. - Sigara içmeyin. Statik elektrik oluşmasını engelleyici önlemler alınız. Önlemler için bakınız: Bölüm 2.2.

7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama için Koşullar: Soğuk bir yerde saklayınız. Kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız. Açılan kaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır.

7.3 Özel son kullanım(lar): Uygun veri yoktur.

8.Maruziyet Kontrolleri / Kişisel Koruma**8.1. Kontrol Parametreleri:**

Bileşeni: Aseton

CAS-No. 67-64-1

Değer: TWA (8 saat)

Kontrol Parametreleri: 500 ppm - 1,210 mg/m³

Esaslar: Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında - EK-I:

Mesleki maruziyet sınır değerleri

Notlar: EU - I / B (2000 / 39 / EC) MESLEKİ MARUZİYET SINIR DEĞERLERİ (2006 / 15 / EC sayılı Direktif ile değiştirilmiştir)

DNEL : Son kullanma tarihi: Çalışanlar

Maruz kalma yolları: Solunum

Olası sağlık etkileri: Akut etkiler, Lokal etkiler

Değer: 2420 mg/m³

Madde/Karışımın Adı: ASETON

Form No: 20201201

Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020
Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022
Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 02

: Son kullanma tarihi: Çalışanlar
Maruz kalma yolları: Deri teması
Olası sağlık etkileri: Uzun süreli, Sistemik
Değer: 186 mg/kg

: Son kullanma tarihi: Çalışanlar
Maruz kalma yolları: Solunum
Olası sağlık etkileri: Uzun süreli, Sistemik
Değer: 1210 mg/m³

: Son kullanma tarihi: Tüketiciler
Maruz kalma yolları: Deri teması
Olası sağlık etkileri: Uzun süreli, Sistemik
Değer: 62 mg/kg

: Son kullanma tarihi: Tüketiciler
Maruz kalma yolları: Solunum
Olası sağlık etkileri: Uzun süreli, Sistemik
Değer: 200 mg/m³

: Son kullanma tarihi: Tüketiciler
Maruz kalma yolları: Ağız yoluyla alma
Olası sağlık etkileri: Uzun süreli, Sistemik
Değer: 62 mg/kg

PNEC : Tatlı su
Değer: 10,6 mg/l

Madde/Karışımın Adı: ASETON

Form No: 20201201

Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020
Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022
Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 02

: Deniz suyu

Değer: 1,06 mg/l

: Aralıklı kullanım/açığa çıkma

Değer: 21 mg/l

: Tatlı su sedimenti

Değer: 30,4 mg/kg

: Deniz sedimenti

Değer: 3,04 mg/kg

: Toprak

Değer: 29,5 mg/kg

: Pis su arıtma tesisi

Değer: 100 mg/l

8.2 Maruz Kalma Kontrolleri

8.2.1. Mühendislik Önlemleri: Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız.

Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

8.2.2. Kişisel Koruyucu Donanımlar

Solunum Korunması: Yetersiz havalandırma durumunda: AX filtreli solunum aygıtı veya müstakil soluma cihazı.

Madde/Karışımın Adı: ASETON**Form No:** 20201201**Hazırlanma Tarihi:** 01/12/2020
Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

Göz/Yüz Korunması: Yüz kalkanı ve güvenlik gözlüğü NIOSH (US) veya EN 166 (EU) gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış göz koruma ekipmanı kullanınız.

Cildin Korunması: Uzun süreli veya tekrarlanan temaslar halinde koruyucu eldiven giyiniz.

: bütül kauçuk

Emilim süresi: > 480 min

Eldiven kalınlığı: 0,5 mm

Eldiven üreticisi tarafından verilen geçirgenlik özellikleri ve delinme süresiyle ilgili talimatlara uyunuz. Kesik tehlikesi, aşınma ve temas süresi gibi özel kullanım Şartlarını da göze alınız. Seçilen koruma eldivenleri, AB 89/686/EEC Direktifine ve bu direktiften yola çıkılarak hazırlanan EN 374 standartlarına uygun olmalıdır.

Deri ve vücudun korunması: Solvente dirençli koruyucu giysi kullanın. Kolay yanmayan koruyucu giysi EN 345-347'ye uygun emniyet ayakkabıları.

8.2.3. Çevresel Maruziyet Kontrolü: Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Çok önemli miktarda dökülme olup olmadığı yerel otoritelere haber verilmelidir. Patlama riskine karşı dikkatli olunuz.

9.Fiziksel ve Kimyasal Özellikler**9.1 Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi****Görünüm:** Sıvı**Renk:** Renksiz**Koku:** Karakteristik keskin koku**Koku Eşiği:** 19,8 ppm**pH :** 7 (Konsantrasyon: 10,00 g/l)**Erime Noktası :** -94,7 °C**Kaynama Noktası:** 56 °C**Parlama Noktası :** -17,0 °C - kapalı kap**Buharlaştırma Oranı :** 2,0, eter = 1

Madde/Karışımın Adı: ASETON

Form No: 20201201

Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020

Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02

Üst Patlama Limiti : 14,3 %(V)
Alt Patlama Limiti : 2,5 %(V)
Buhar Basıncı : 240 hPa nin 20 °C 800 hPa nin 50,0 °C
Rölatif buhar yoğunluğu : 2,1, 20 °C
Bağıl Yoğunluk : 1,05 g/ cm ³
Su İçinde Çözünürlüğü : tamamen çözünebilir.
Yoğunluk : 0,79 g/cm ³
Diğer çözücüler içindeki çözünürlülüğü : Çözgen: Yağ çözünürlüğü, 20 °C, bir çok organik çözücünün içinde faz ayrımı yaratmadan karışabilir
Ayrılma katsayısı: n-oktanol/ su : log POW: -0,24
Tutuşma sıcaklığı : 465 °C
Termik bozunma (dekompozisyon) : uygun veri yoktur
Viskozite, dinamik : 0,32 mPa.s, 20 °C
Patlayıcı özellikler : Patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler : Madde veya karışım yükseltgen olarak sınıflandırılmamıştır

10.Kararlılık ve Tepkime**10.1 Tepkime:** Bu maddelerle reaksiyona girer: Bazlar**10.2 Kimyasal Kararlılık:** Buharlar hava ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Havadan ağır buharlar zemin üzerinde yoğunlaşabilir. Parlama (flashback) olabilir. Dikkat ediniz.**10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı:** Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.**10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar:** Isıdan ve tutuşmaya yol açabilecek her şeyden uzak tutunuz. Işığa maruz bırakmayınız.**10.5 Kaçınılması Gereken Maddeler:** Bazlar, Oksitleyici maddeler, Aminler

Bir çok plastik malzemeye, lastiğe ve kaplamalara etki edebilir.

10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri: Zararlı bozunma ürünleri - Karbon monoksit, Karbon dioksit (CO₂)

Diğer bozunma ürünleri - Uygun veri yoktur.

Madde/Karışımın Adı: ASETON**Form No:** 20201201**Hazırlanma Tarihi:** 01/12/2020
Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 02**11.Toksikoloji Bilgisi****11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi****Akut toksisite**

LD50 Oral - sıçan - 5.800 mg/kg

Notlar: Davranış: Uyku zamanlarında değişiklik (yataktan kalkma refleksinde değişiklik dahil).

Davranış: Titreme.

LC50 Solunması halinde - sıçan - 8 h - 50.100 mg/m³ Solunması halinde: uygun veri yoktur

LD50 Dermal - kobay - 7.426 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi: Deri - tavşan

Sonuç: Az miktarda deri tahrişi - 24 h

Ciddi göz hasarı/tahrişi: Gözler - tavşan

Sonuç: Göz tahrişi - 24 h.

Germ hücre mütagenliği: Uygun veri yoktur.**Solunum veya deri hassasiyeti:** Uygun veri yoktur.**Kanserojenite**

Bu ürün IARC, ACGIH, NTP veya EPA sınıflandırmasına göre kanserojenliği açısından sınıflandırılması olanaksız bir bileşendir veya böylesi bir bileşen içermektedir.

IARC: % 0.1 ya da daha büyük oranda bulunan bu ürünün hiçbir içeriği IARC tarafından muhtemel, olası veya onaylanmış kanserojen olarak tanımlanmamıştır.

Madde/Karışımın Adı: ASETON

Form No: 20201201

Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020

Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 02

Kısırlaştırıcı etkisi olma durumu: Uygun veri yoktur.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma Baş dönmesi ve uyuşukluğa neden olabilir.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma Uygun veri yoktur.

Aspirasyon toksisitesi: Uygun veri yoktur.

Ek Bilgi

RTECS: AL3150000

Bildiğimiz kadarıyla kimyasal, fiziksel, ve toksikolojik özellikler tamamen incelenmemiştir. Böbrek - Düzensizlik - İnsandaki Deney Kanıtlarına dayalı

12.Ekolojik Bilgi

12.1 Ekotoksosite:

Daphnia ve diğer suda EC50 - Daphnia magna (Defne) - 13.500,00 mg/l - 48 h

Yaşayan omurgasızlara zehirliliği

12.2 Kalıcılık ve Bozunabilirlik: Uygun veri yoktur.

12.3 Biyobirikim Potansiyeli: Uygun veri yoktur.

12.4 Toprakta Hareketlilik: Uygun veri yoktur.

12.5 PBT ve vPvB Değerlendirmesinin Sonuçları: PBT/vPvB değerlendirmesi;
kimyasal güvenlik değerlendirmesi gerekmediği/uygulanmadığı için bulunmamaktadır.

12.6 Diğer Olumsuz Etkiler: Uygun veri yoktur.

13.Bertaraf Bilgileri

13.1 Atık İşleme Yöntemleri:

Madde/Karışımın Adı: ASETON**Form No:** 20201201**Hazırlanma Tarihi:** 01/12/2020**Yeni Düzenleme Tarihi:** 17/05/2022**Kaçıncı Düzenleme Olduğu:** 02

Ürün: Art yakıcı ve gaz artırıcı ile donatılmış kimyasal insinatörde yakın, ancak bu madde şiddetli alev alıcı olduğundan yakarken aşırı dikkat sarf edin. Artıkları ve tekrar kazanımı mümkün olmayan çözeltileri, bir atık firmasına vermeyi teklif ediniz.

Kontamine ambalaj: Kullanılmamış ürün olarak imha ediniz.

14.Taşımacılık**14.1 UN Numarası:**

ADR/RID: 1090

IMDG: 1090

IATA: 1090

14.2 Uygun UN taşımacılık adı:

ADR/RID: ASETON

IMDG: ACETONE

IATA: Acetone

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

ADR/RID: 3

IMDG: 3

IATA: 3

14.4 Ambalajlama grubu:

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Çevresel zararlar:

ADR/RID: hayır

IMDG Marine pollutant: no

IATA: no

14.6 Kullanıcı için özel önlemler: Uygun veri yoktur.**15.Mevzuat Bilgisi****15.1 Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı:**

- Bu madde güvenlik bilgi formu 1907/2006 No'lu AB Düzenlemesi gereklerine uymaktadır.
- Kimyasalların Envanteri ve Kontrolü Hakkında Yönetmelik - KEK (R.G. 26.12.2008 tarihli ve 27092 Mükerrer)
- Tehlikeli Maddelerin Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (R.G. 11.12.2013 – 28848 Mükerrer)
- Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 – 29204 sayılı resmi gazete)

Madde/Karışımın Adı: ASETON

Form No: 20201201

Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020

Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 02

- Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Taşınması Hakkında Yönetmelik (24.10.2013 28801Mükerrer)
- Atık Yönetimi Yönetmeliği (02.04.2015 – 29314 Mükerrer)
- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik (12.08.2013 – 28733 Mükerrer)

16.Diğer Bilgiler

Zararlılık İfadeleri (SEA)

EUH066 Tekrarlanan maruz kalmalarda deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

H225 Yüksek derecede alev alabilir sıvı ve buhar

H319 Ciddi derecede göz tahrişine neden olur.

H336 Baş dönmesi ve uyuşukluğa neden olabilir.

Alev.Sıvı 2 Alev alabilir sıvılar

Göz Tah. 2 Göz tahrişi

BHOT Tek Mrz. 3 Spesifik hedef organ sistemik zehirlilik -tek maruz kalma

Bilgi Kaynakları: Bu Güvenlik Bilgi Formu tedarikçinin vermiş olduğu bilgilere dayanarak hazırlanmıştır.

Güncelleme Tarihi: 17.05.2022 tarihinde güncellenmiştir. Bu GBF Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik (13.12.2014-29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

Hazırlayan Kişinin

Adı Soyadı: Tuğçe ÖZDERE

İletişim Bilgileri:

Telefon: +90 232 265 40 00 / +90 232 265 40 04

Fax: +90 232 265 24 00

E-posta: kalitekontrol@galenikecza.com.tr

Belge No: TÜV/ 01.229.10

Madde/Karışımın Adı: ASETON**Form No: 20201201****Hazırlanma Tarihi: 01/12/2020****Yeni Düzenleme Tarihi: 17/05/2022****Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 02**

Ek Bilgi: Galenik Ecza; buradaki bilgileri bütün iyi niyet prensibiyle hazırlamıştır. Bu dokümanda verilen bilgiler mevcut bilgi birikimimiz ve kayıtlarımıza istinaden verilmiştir. Gerekli ve uygun önlemlerin alınması kaydıyla ilgili ürün için bu bilgilerden yararlanılabilir. İlgili ürünün yanlış kullanımı, taşınması veya işlenmesi sırasında kaynaklanabilecek zarar ve ziyandan Galenik Ecza ve Kimyevi Maddeler İç ve Dış Sanayi Ticaret A.Ş. sorumlu tutulamaz.

