

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU (SDS)

**R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.**

### 1. KİMYASAL MADDE / MÜSTAHZAR / ŞİRKET HAKKINDA BİLGİ

1.1. MADDE/MÜSTAHZAR ADI	: ZİRAFLO WG
1.2. MADDE/MÜSTAHZAR TÜRÜ	: PESTİSİT (FUNGUSİT/MANTAR İLACI)
1.3. FİRMA TANITIMI	: LANCES LİNK KİMYA VE İLAÇ SAN.TİC.A.Ş. OPR. CEMİL TOPUZLU CAD. YUVAM APT. NO: 32/8 34726 FENERBAHÇE / KADIKÖY / İSTANBUL
Telefon	: 00 90 216 411 12 24-25-26
Fax	: 00 90 216 363 56 41
E-mail	: <a href="mailto:derya@lanceslink.com">derya@lanceslink.com</a> <a href="mailto:lanceslinktr@lanceslink.com">lanceslinktr@lanceslink.com</a>
Acil Durum Telefonu	: 114 : UZEM (Ulusal Zehir Merkezi)
Acil İlk Yardım Merkezi	: 112
İtfaiye	: 110

### 2. TEHLİKELER HAKKINDA BİLGİ

**SEA 28848'e göre Sınıflandırma:**

BHOT Tekrar.Mrz. 2, H373  
Göz has.1, H318  
Akut toksik (solunum), Kategori 4, H332  
Sucul Akut 1, Kategori 1, H410  
Sucul Kronik 1, Kategori 1, H410



#### Fiziksel Zarar İfadeleri ve Kodları:

H302: Yutulması halinde zararlıdır.  
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.  
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.  
H330: Solunması halinde öldürücüdür.  
H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.  
H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir .  
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.  
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.



LANCES LINK AŞ

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU (SDS)

R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

### Önlem Açıklamaları:

- P260: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.  
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
P304 + P340: SOLUNDUĞUNDA: Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise, Kurbanı temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.  
P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.  
P310: Hemen ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.  
P333+P313: Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.  
P391: Döküntüleri toplayın.  
P501: İçeriği/kabı bertaraf edin.

### 3. BİLEŞİMİ / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

2.1. Kimyevi Tanımlama / Tarifi : Müstahzar / Karışım

2.2. İhtiva Ettiği Zararlı Maddelerin Genel Tanımı ve Konsantrasyonları :

Bileşenler	Kons %w/w	Cas No EINECS No	Tehlike Sınıflandırması (EU Directive – 1272/2008)
Ziram	>75	137-30-4 205-288-3	BHOT Tekrar.Mrz. 2, H373 Göz has.1, H318 Akut toksik (soluma), Kategori 4/ + H332 Sucul Akut 1, Kategori 1, H400 Sucul Kronik 1, Kategori 1, H410

### 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

- 4.1. **Göz:** Gözleri, göz kapakları açık bir şekilde 15-20 dakika boyunca, zaman zaman alt ve üst göz kapaklarını kaldırarak bol miktarda su ile yıkayın. Gerekirse doktora başvurun.  
4.2. **Cilt:** Vücut ürünüle temas ederse bol su ve sabun ile 15-20 dakika yıkayın ve uygun bir cilt temizleyici kullanın. Kirli giysileri akan su altında hemen çıkartın. Yeniden kullanmadan önce giysileri yıkayın. Gerekirse doktora başvurun.  
4.3. **Yutma:** Ürün yutulmuşsa hastanın ağzını bol su ile yıkayın ve doktora başvurun. Doktor tarafından söylenmedikçe hastayı **KUSTURMAYIN**. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan bir şey vermeyin. Tıbbi destek alın.

2 / 9

F. Neşe PAMUKÇU  
Güvenlik Bilgi Formu  
Hazırlayıcısı  
GBF-1958

Form No: NSM-50116	Revizyon No: 00	Düzenleme Tarihi: -	İlk Hazırlama Tarihi: 12.12.2015
--------------------	-----------------	---------------------	----------------------------------

LANCES LINK A.Ş. / ZİRAFLO WG



LANCES LINK AŞ

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU (SDS)

**R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.**

**4.4. Soluma:** Etkilenen kişiyi temiz havaya çıkarın. Solunum durmuş veya yavaşlamış ise suni solunum uygulayın, taşımak için sabit bir yan pozisyona getirin. Gerekirse oksijen takviyesi yaparak en yakın sağlık kurumuna sevk edin. Hastada bilinç kaybı görülürse tıbbi yardım isteyin.

**4.5. Antidotu:** Herhangi bir antidotu yoktur. Semptomatik olarak tedavi uygulanmalıdır.

**Zehirlenme Belirtileri:** Yutulması sonucunda hastada kusma, bayılma, hipokalemi ve kanda üre yükselmesine neden olabilir.

### **5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ**

**5.1. Uygun Yangın Söndürücüler ve Yöntemler:** Alkole dayanıklı köpük, Su spreyi, Karbondioksit, Kuru kimyasallar, kum ve toprak küçük yangınlarda kullanılabilir. Büyük yangınlarda su sisi ve köpük kullanılır. Mümkün mertebe tehlike oluşmasına meydan vermeden yangın çıkışına ani müdahale edilmelidir. Yangına korunaklı bir yerde müdahale edin. Koruyucu maske takın. Yangın suyunun çevreye yayılmasını engelleyin. Kapları bol su ile yangın sönene kadar soğutun. Çevre için uygun yangın söndürme yöntemlerini kullanın.

Yüksek basınçlı su kullanmayınız. Kuyu kazarak yangın müdahale suyunu daha sonra bertaraf etmek için kontrol altına alın. Etrafa malzemeleri saçmayın. Herhangi bir risk yoksa kapları yangın alanından uzaklaştırın.

#### **Yangın alanında bulunan tanklar ve araçlar için önlemler:**

- Kapları bol su ile yangın sönene kadar soğutun.
- Güvenlik ventilinden ses yükseldiğinde veya tank rengini değiştirdiğinde ortamdan hemen uzaklaşın.
- Maksimum mesafeden müdahale edin veya uzaktan hortum kullanın.
- Güçlü yangınlarda insansız söndürme cihazı veya uzaktan hortum kullanın. Şayet bu mümkün değilse uzaklaşın ve yanmaya bırakın.
- Kapların içine su girmesine sebebiyet vermeyin.
- Eğer araç veya tanker yangın içinde ise her yönde 800 m lik alanı tecrit edin. Aynı zamanda her yönde 800 m lik bir alanın tahliyesini öngörün.

**5.2. Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler:** Su jeti.

**5.3. Yangın esnasında ortaya çıkacak olan gazlar:** Karbonmonoksit, karbondioksit, azot oksitleri. Çıkan dumanı gazı ve buharı solumayın. Yangınla mücadele sırasında yangın alanındaki tüm canlıları uzaklaştırın.

**5.4. Yangınla mücadele için özel koruyucu donanım:** Koruyucu elbise ve ekipman (kimyasal gözlük, maske, lastik eldiven, çizme ve önlük) kullanın. Yangın söndürmeden dolayı akan suların kanalizasyona veya su kanallarına karışmalarına izin vermeyin.

**Spesifik zararları:** Diğer kimyasallarla bilinçsiz karıştırılmamalıdır.



LANCES LINK AŞ

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU (SDS)

R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

### 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

**6.1. Kişisel Tedbirler:** Tutuşturucu kaynakları, insan ve hayvanları alandan uzaklaştırın. Bulaşık alanda dolaşmayın ve buharları solumayın. Kirlenmiş alanı havalandırın. Cilde ve göze temasından kaçınınız. Buharlarını solumayınız. Koruyucu elbise ve ekipman (gözlük, maske, eldiven, çizme ve önlük) kullanın.

**6.2. Çevresel Tedbirler:** Bulaşık alanı temizleyin, su kaynaklarına ve kanalizasyona bulaştırmayınız. Kum, toprak, talaş, kizelgur, kaolen veya emici bant gibi yanıcı olmayan absorbe edicilerle yayılmasını engelleyiniz. Emdirilmiş materyalleri toplamak için temiz, kıvılcım çıkarmayan ekipman kullanın. Atıkları boş bir kaba doldurup tanımlayın ve Tehlikeli Atıkların Kontrollü Yönetmeliğine göre imha ediniz.

**6.3. Temizleme Tedbirleri:** Bulaşık alanı deterjan veya nemli bez ile temizleyin. Ürün göl, nehir ve kanalizasyonu kirletirse yönetmeliklere paralel doğrultuda yetkililere haber verin.

### 7. KULLANMA VE DEPOLAMA

**7.1. Elleçleme:** Etiket Yönetmeliğine göre hazırlanan etiketinde belirtilmiştir. İlgili uyarıları okuyun. Boş kaplar tekrar kullanılmadan önce temizlenmelidir. Temizlenmemiş kapları kullanmayın. Kapları delmeyin, basınç uygulamayın ve kaynak yapmayın. Ayrıca açık ambalajlara el sürmeyin, cilde ve göze değdirmeyin. Bulaşık elbiseleri tekrar kullanmadan önce yıkayın ve havalandırın. Ellerinizi sabun ve suyla yıkayın.

**7.2 Depolama:** Orjinal ambalajında ağzı sıkıca kapalı olarak iyi havalandırılan, serin ve kuru bir yerde, muhafaza ediniz. Hayvanlardan, çocuklardan ve gıda yemlerinden uzak tutunuz.

**Depolama Koşulları :** Ateş, Direkt güneş ışığı ve ısı kaynaklarından uzakta, ağzı kapalı ambalajlarda, 5-35 °C arasında depolayınız. Kullanılmadığında ambalajının ağzını kapalı tutunuz. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Oksitleyiciler, kuvvetli asit ve bazlardan uzak tutun. Sigara içmeyin.

### 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

**8.1. Maruz Kalma Limit Değerleri:-**

**8.2. Maruziyete Karşı Kontroller:** Ürün çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir. 9/2/2004 tarihli ve 25368 sayılı "Kişisel koruyucu ve donanım yönetmeliği" ne uygun hareket edilmelidir.

**8.2.1 Mesleki Maruziyete Karşı Kontroller :** Göze bulaşmasına engel olun. Göze bulaşması halinde temiz suyla bolca yıkayın. Elleçledikten sonra elleri bol su ve sabunla yıkayın. İş gününün sonunda banyo yapınız. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz. Buharları solumayın. Yeterli havalandırmayı sağlayın. Uygulamada pratik olduğu hallerde, yerel havalandırma ve genel çekme ile yeterli havalandırma sağlanabilir.

**8.2.1.1. Ellerin Korunması:** Eldiven kullanın. Kullanım sonrası elleri yıkayın ve kurulayın. Uzun süreli veya tekrarlı kullanım halinde nitril, neoprene veya latex lastik eldiven kullanın. Cildin kimyasala



LANCES LINK AŞ

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU (SDS)

R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

maruz kalabilecek kısmına bariyer kremler sürdürülebilir, ancak bu kremler kimyasala maruz kaldıktan sonra sürülmemelidir.

**8.2.1.2. Gözlerin Korunması:** Antifog (buhar önleyici) koruyucu gözlük kullanılmalıdır. Sıçrama riskinin yüksek olduğu yerlerde ve buharlarının direkt temas riski olduğu alanlarda yüz korumalı gözlük ve/veya siperlik kullanın.



**8.2.1.3. Cildin Korunması:** Koruyucu giysi kullanın (kimyasallara karşı dayanıklı, ateşe dayanıklı, su geçirmez özellikte ve antistatik tam koruyucu giysi). Bulaşık giysileri hemen çıkarın.

**8.2.1.4. Solunum sisteminin korunması :** Belirlenmiş maruz kalma sınırlarının aşılması ihtimali varsa, solunum korunma cihazları kullanılmalıdır. Geçerli maruz kalma kuralları yoksa, solunum yollarında tahriş veya rahatsızlık gibi etkiler hissettiğinizde ya da risk değerlendirmesi prosesi gerektirdiğinde solunum korunma cihazı kullanın. Acil durumlarda onaylanmış ortamdan bağımsız fazla basınçlı solunum cihazı kullanın. Aşağıdaki CE onaylı hava temizleyici respiratörü kullanın: Organik buharlar ve partiküller, tip AP2.

**8.2.1.5. Çevresel Maruz Kalma Kontrolleri:** Hayvanlardan, gıda yemlerinden ve çocuklardan uzak tutun. Çevrenin korunmasına yönelik mevcut mevzuat çerçevesindeki hükümlülükler tam olarak yerine getirilmelidir.

## 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

### 9.1 Genel bilgiler

9.1.1 Görünüş: Granül.

9.1.2 Koku: Kokusuz.

9.1.3 Renk: Bej.

### 9.2 Önemli Sağlık, Güvenlik ve Çevre Bilgileri

- PH(%10): 5,3-7,1
- Patlayıcılık Özellikleri: Tespit edilmemiştir.
- Oksitlenme Özellikleri: Yoktur.
- Buhar Basıncı: Yoktur.
- Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı: Yoktur.
- Nispi Yoğunluk: 500-700 gr/l
- Kaynama Noktası: Bilinmiyor.
- Çözünürlüğü;
- Su İçinde: Su içinde dağılır.
- Yağ İçinde: Çözünmez(spindle oil).
- Dağılım Katsayısı (n-oktanol/su):logP= 1.086.
- Buhar Yoğunluğu: Bilinmiyor
- Buharlaşma Hızı, oranı: Uygulanmaz.

5 / 9

F. Neşe PAMUKÇU  
Güvenlik Bilgi Formu  
Hazırlanmış  
GBF-1958

Form No: NSM-50116	Revizyon No: 00	Düzenleme Tarihi: -	İlk Hazırlama Tarihi: 12.12.2015
--------------------	-----------------	---------------------	----------------------------------

LANCES LINK A.Ş. / ZİRAFLO WG



LANCES LINK AŞ

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU (SDS)

R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

### 10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE

Önerilen saklama ve kullanma koşullarında kararlıdır.

**10.1. Kaçınılması Gereken Durumlar:** Aşırı yüksek sıcaklıktan kaçının.

**10.2. Kaçınılması Gereken Malzemeler:** Ekzotermik reaksiyonlardan korunmak için oksidize edici maddelerden, güçlü alkalilerden ve asidik malzemelerden kaçının.

**10.3. Tehlikeli Bozunma/ Ayrışma Ürünleri:** Yüksek sıcaklıklarda ; Karbonmonoksit, karbondioksit, azot oksitleri.

- **Stabilizatörlere ihtiyaç olup olmadığı ve mevcut stabilizatörler:** Yoktur
- **Tehlikeli egzotermik tepkime olasılığı:** Yoktur.
- **Madde/ Müstahzarın güvenlik belirleyicisi olarak, eğer varsa, fiziksel görünümünde olabilecek değişiklikler:** Yoktur
- **Su ile temas halinde, eğer varsa, oluşabilecek herhangi bir tehlikeli bozunma ürünü:** Yoktur.

**10.4. Bozunma ile kararsız ürünler oluşturma olasılığı:** Karbonmonoksit, karbondioksit, azot oksitler.

### 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

LD<sub>50</sub> oral sıçan: 478 mg/kg

LD<sub>50</sub> Dermal tavşan: >2000 mg/kg

Kanserojenik etki: Bilinmiyor.

Mutojenik etki: Bilinmiyor.

Bir kere maruz kalma: Bilinmiyor.

Tekrarlanan maruz kalma: Bilinmiyor.

### 12. EKOLOJİK BİLGİLER

#### Zıram

Mallard duck oral LD50: 0.0097-1.7 mg/kg/10 gün

Daphnia magna LC50: 0.048 mg/l/48 saat

**12.1. Ekotoksosite:** Balıklara zehirlidir. Sulara karıştırmayınız. İlaç bulaşıklarını su kaynaklarına atmayınız.

**12.2. Hareketlilik (Mobilite):** Bilinmiyor.

**12.3. Kalıcılık ve Bozunabilirlik:** Bilinmiyor.

**12.4. Biyobirikim (bioaccumulative) Potansiyeli:** Bilinmiyor.



LANCES LINK AŞ

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU (SDS)

R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

### 13. BERTARAF BİLGİLERİ

Eysel atıklarla birlikte imha edilmemelidir.

### 14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

Uluslararası Taşımacılığa göre sınıflandırma ve kodlama  
( ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA ) :

- Uluslararası Taşımacılığa göre sınıflandırma ve kodlama: Madde ve Müstahzarın
- UN Numarası: 3077
- Ambalaj grubu: III
- Sınıfı: 9,0
- Sisteme Uygun Sevk İsmi: ÇEVREYE ZARARLI MADDE , KATI , N.O.S (Ziram)

### 15. MEVZUAT BİLGİSİ

#### Fiziksel Zarar İfadeleri ve Kodları:

- H302: Yutulması halinde zararlıdır.  
H318: Ciddi göz hasarına yol açar.  
H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.  
H330: Solunması halinde öldürücüdür.  
H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.  
H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir .  
H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.  
EUH401: İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

#### Önlem Açıklamaları:

- P260: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.  
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
P304 + P340: SOLUNDUĞUNDA: Nefes alıp vermesi zorlaşmış ise, Kurbanı temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.  
P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMAS HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.  
P310: Hemen ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.  
P333+P313: Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.  
P391: Döküntüleri toplayın.  
P501: İçeriği/kabı bertaraf edin.

7 / 9

F. Neşe PAMUKÇU  
Güvenlik Bilgi Formu  
Hazırlayıcısı  
GBF-1958

Form No: NSM-50116

Revizyon No: 00

Düzenleme Tarihi: -

İlk Hazırlama Tarihi: 12.12.2015

LANCES LINK A.Ş. / ZİRAFLO WG





LANCES LINK AŞ

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU (SDS)

R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.

### 16. DİĞER BİLGİLER

UZEM (Ulusal Zehir Merkezi) : 114

Not: Sadece zehirlenme anında arayınız.

#### Yasal Enstrümanlar :

Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13 Aralık 2014-RG:29204) çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde akredite kurum tarafından belgelendirilmiş uzman personel tarafından hazırlanmış /onaylanmıştır.

**Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan:** LANCES LİNK KİMYA VE İLAÇ SAN.TİC.A.Ş adına Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı **Yüksek Kimyager; Fatma Neşe PAMUKÇU** ([info@nesemkalibrasyon.com](mailto:info@nesemkalibrasyon.com)), Uzman Akreditasyon No: TSE GBF-1958 , Tarih: 10.06.2015, Firma: NEŞEM KALİBRASYON VE DANIŞMANLIK.  
**İletişime geçilecek kişi:** Derya KURUBAL / [derya@lanceslink.com](mailto:derya@lanceslink.com)

Bu dökümanda verilen bilgiler için mevcut en iyi bilgiler temel alınmıştır. Bu bilgiler sadece belirlenmiş madde/müstahzar için geçerlidir ve bu maddenin/müstahzarın diğer maddelerle/müstahzarlarla karıştırılması durumunda veya herhangi diğer bir proste kullanılması halinde geçerli olmayabilir. Bu dökümanda verilen bilgiler ürünün özellikleri için bir garanti/teminat oluşturmaz ve yasal bir bağlayıcı anlaşma/akdi bir hukuki ilişki özelliği taşımaz. Bu belge teknik belgeleri tamamlar ancak onların yerine konulamaz. Verilen bilgiler yayımlandığı tarihte var olan bu ürün ile ilgili bilgilerimizi esas alır. İyi niyete dayanılarak verilmiştir.

**LANCES LİNK KİMYA VE İLAÇ SAN.TİC.A.Ş** tarafından üretilmemiş veya tedarik edilmemiş benzer malzemeler için sağlanan doküman ve bilgi hakkında ve ürün için **LANCES LİNK KİMYA VE İLAÇ SAN.TİC.A.Ş** sorumluluk kabul etmez.

Kullanıcının dikkati ürünün amaçlananın dışında kullanılması halinde muhtemel risklerine çekilmelidir. Bu kullanıcıyı faaliyeti sırasında uygulanan tüm yönetmelikleri bilme ve uygulamasından muaf tutmaz. Ürünün taşınmasında gerekli tüm tedbirleri almak kullanıcının kendi sorumluluğundadır. Bahsi geçen zorunlu yönetmelikler yalnızca kullanıcıya tehlikeli ürünlerin kullanımı ile ilgili zorunlu yükümlülüklerini yerine getirmesine yardımcı olma amaçlıdır.

İş bu güvenlik bilgi formu ayrıntılı olarak dikkate alınmalıdır. Kullanıcıyı burada mevcut olmayan, kendisinin tek başına sorumluluğu olduğu ürünün kullanım ve saklanması ile ilgili, diğer yasal yükümlülüklerinden alıkoymaz.





LANCES LINK AŞ

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU (SDS)

**R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik esaslarına uygun olarak hazırlanmıştır.**

### **Ek Tanımlar:**

- EINECS : Kimyasal maddelerin Avrupa envanteri  
CAS : Kimyasal maddelerin servis kayıt numarası.  
TMMSAEY : Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hak.Yön.  
ACGIH : Amerikan Endüstriyel Hijyenistler Konferansı  
IARC : Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı  
NTP : Amerikan Ulusal Toksikoloji Programı  
OSHA : Amerikan İşçi Sağlığı ve Güvenliği Derneği  
IMDG : Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yük Kodu  
ADR : Tehlikeli Maddelerin Karayolunda Uluslararası Taşınması ile ilgili Avrupa Anlaşması  
RID : Tehlikeli Maddelerin Demiryolunda Uluslararası Taşınması ile ilgili Uluslararası Anlaşma  
ADNR : Tehlikeli Malların İç Su Yolları Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması  
ICAO : Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü  
IATA : Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü (ICAO) Teknik Talimatları (TIS) yayınlaması