

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 17.04.2012  
Form No: GBF202010090439

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020  
Revizyon No: 02

**SECTOR**

Madde/Karışım Adı: **ACS DIMANCO WP**

## 1. MADDE/KARIŞIM VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

**Madde/Karışım Adı :** ACS DIMANCO WP

**Madde/Karışım Türü:** Fungisit (Mantar ilacı)

**Ürün Sınıfı /Grubu:** H5;40 + M3.

**Madde/Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları :** Fungisit olarak bitkileri koruma amacıyla kullanılır.

**Üretici Firma :** Sector Tarım Kimya Gıda Paz. San.ve Tic. A.Ş.

**Adresi :** Büyükkayacak OSB Mah. 103. Cad. No:9/1 Selçuklu/KONYA

**Web adresi :** www.sectortarim.com.tr

**E-mail :** info@sectortarim.com.tr

**Yetkili Kişi İsmi :** Süleyman TERLEMEZ

**Telefon Numarası :** 444 12 83 **Faks Numarası :** 0 332 345 00 93

**Acil Hallerde Danışma Hattı:**

**Firma Acil Danışma** 0 544 441 44 60

**Acil İlk Yardım Merkezi** 112

**Zehir Danışma Merkezi** 114

## 2. ZARARLILIK TANITIMI

**Madde veya Karışımın Sınıflandırması:**

“Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe (SEA)” göre :

Ürm. Sis. Tok. 2;H361d GHS08



Cilt Hassas. 1;H317 GHS07



Sucul Akut 1;H400 GHS09



**Etiket Unsurları :** “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe” göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

**Zararlılık İşaretleri :** GHS07.GHS08.GHS09.

**Uyarı Kelimesi :** Tehlike

**Tehlike belirleyici bileşenler :** Mancozeb; Dimethomorph; Kaolin.

**Zararlılık İfadeleri (H) :**

**H317 :** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**H361d :** Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var.

**H400 :** Sucul ortamda çok toksiktir.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 17.04.2012  
Form No: GBF202010090439

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020  
Revizyon No: 02

**SECTOR**

Madde/Karışım Adı: **ACS DIMANCO WP**

## İlave Etiketleme Bilgileri :

**EUH401** : İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

## Önlem İfadeleri (P) :

**P102** : Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

**P260** : Tozunu/dumanını solumayın.

**P263** : Hamilelikte/anne sütü verirken temastan kaçınin.

**P270** : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

**P273** : Çevreye verilmesinden kaçınin.

**P280** : Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

**P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE** : Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.

**P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise**: Tıbbi yardım/müdahale alın.

**P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE** : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

**P304+P340 SOLUNDUĞUNDA** : Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

**P301+P310** : Yutulduğunda ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

**P501** : İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetmeliğine uygun bertaraf edin.

## Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler :

### Akut Tehlikeler :

**Soluma** : Solunması halinde merkezi sinir sistemini etkiler; sarhoşluk, baş dönmesi, solunum güçlüğü ve nefes darlığına sebep olabilir.

**Gözler** : Gözü tahriş edebilir; kızarıklık, sulanma, acı belirtileriyle ciddi hasar verebilir.

**Deri** : Cildi tahriş edebilir, alerjik reaksiyona sebep olabilir.

**Yutma** : Yutulması halinde boğazda tahriş , mide ve akciğerlerde hasara sebep olabilir.

**Kronik Tehlikeler** : Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi vardır. Cilde etki edip alerjik reaksiyonlara sebep olabilir.

**Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler** : Göz ya da cilt tahrişi, alerji; mide krampı, ateş, baş dönmesi, titreme, kas zayıflığı, ishal.

**Diğer Zararlar** : Yoktur.

PBT (Kalıcı, Biyo-birikimli, Toksik) ve vPvB (Çok Kalıcı, Çok Biyo-birikimli) değildir.

## 3. BİLEŞİMİ /İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

**Bileşimindeki Tehlikeli ve Zararlı Maddelerin Genel Tanımı ve Konsantrasyonları :**

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 17.04.2012  
Form No: GBF202010090439

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020  
Revizyon No: 02



Madde/Karışım Adı: **ACS DIMANCO WP**

Bileşenler	Kons. % w/w	EC No	Cas No	SEA Sınıfı, H İfadeleri
Mancozeb	60	-	8018-01-7	Ürm. Sis. Tok. 2;H361d Cilt Hassas. 1;H317 Sucul Akut 1;H400 (M=10)
Dimethomorph (ISO)	9	404-200-2	110488-70-5	Sucul Kronik 2;H411
Kaolin	5-30	310-194-1	1332-58-7	-
Sodium Lignosulphonate	1-5	617-124-1	8061-51-6	-
Dextrin	0.5-3	232-675-4	9004-53-9	-

## 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

**Genel Tedbirler** : Maddenin bulaştığı bütün giysiler derhal çıkarılmalıdır. Zehirlenme belirtileri geç ortaya çıkabileceğinden kazazedeyi en az 48 saat gözetim altında bulundurun.

**Göz** : Gözlerinizi bol su ile en az 15 dak. yıkayın. Lens varsa çıkartın. Gerekirse doktora başvurun.

**Cilt** : Kontamine olmuş bütün kıyafetleri çıkartın. Etkilenen vücut kısımlarını 15-20 dakika bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Eğer tahriş belirtileri varsa ürün etiketi ile doktora başvurun.

**Soluma** : Hastayı temiz havaya çıkartın. Soluma güçlüğü varsa oksijen verin. Hemen doktora başvurun.

**Yutma** :Yutulduğu takdirde şişenin kendisi, etiket ve mümkünse bu bilgi kağıdı ile bir doktora başvurun, kusturmaya çalışmayın. Bilinci kapalı hastaya ağızdan bir şey vermeyin. Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)nin 114 no.lu acil durum hattını arayın ya da ambulans çağırın.

**Antidotu**: Özel bir antidotu yoktur. Belirtilere göre tedavi uygulanır.

## 5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

**Spesifik Tehlikeleri** : Belirlenmemiştir.

**Uygun Yangın Söndürücüler ve Yöntemler**: Su spreyi, köpük, karbondioksit ya da kuru kimyasallar. Mümkün mertebe tehlike oluşmasına meydan vermeden yangın çıkışına ani müdahale edilmelidir. Kapları bol su ile yangın sönene kadar soğutun.

**Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler**: Yangını yayıp dağıtabileceğinden su jeti kullanmayın.

**Yangın esnasında ortaya çıkacak olan gazlar**: Karbon, azot ve kükürt oksitleri. Yangınla mücadele sırasında yangın alanındaki tüm canlıları uzaklaştırın.

**Yangınla mücadele için gerekli ekipman**: Maksimum koruma sağlayan giysi ve ekipman (gözlük, maske, eldiven, çizme, tüplü solunum cihazı) kullanın.

## 6. KAZA SONUCU YAYILMALARA KARŞI TEDBİRLER

**Kişisel Tedbirler**: İşi olmayanları kontamine alandan uzaklaştırın; dökülen alanı izole edin. Tam koruyucu elbise ile solunum cihazı kullanın. Ürüne maruz kalmaktan sakının. Gözlere, cilde ve elbiselere temasından kaçınınız. Tüm tutuşturucu kaynakları uzak tutun. Statik elektriğe karşı önlem alın. Toz oluşmasına izin vermeyiniz. Etraftaki saçılmış ürün ortadan kaldırılana kadar uygun koruyucu elbise giyin (Yüz maskesi, kimyasallara karşı dayanıklı eldiven, bot vb. ).

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 17.04.2012  
Form No: GBF202010090439

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020  
Revizyon No: 02



Madde/Karışım Adı: **ACS DIMANCO WP**

**Temizleme Tedbirleri:** Temizlik işi tamamlanıncaya kadar alana girişi yasaklayın. Alanı havalandırın. Toz oluşturmayacak şekilde döküntüyü çevreye ve toplayın. Toz bulutu oluşmaması için fırça ya da basınçlı hava kullanmayın. Alanı havalandırın. Dökülen ürünü süpürüp atık konteynerine alın. Döküldüğü bölgeyi su ve deterjanla iyice temizleyin. Yıkama sularının kanalizasyona karışmasına izin vermeyin, eğer karışmış ise yerel yetkililere haber verin.

**Çevresel Tedbirler:** Temizleme tedbirlerine uyun. Atıkları boş bir kaba doldurup tanımlayın ve Tehlikeli Atıkların Kontrolü yönetmeliğine uygun olarak imha edin. Su kaynaklarına, kanalizasyona ve toprağa karışmasına kesinlikle izin vermeyin.

## 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

**Kullanma :** Kullanmadan önce etiketi okuyun. Kimyasalların kullanımı sırasında yutulmasını, göze ve cilde temasını önlemek için endüstriyel hijyen standartlarına uyulması zorunludur.

**Elleçleme:** İyi havalandırılan yerde elleçleyin. Lokal havalandırma sağlayın. Orjinal konteynerlerde muhafaza edin, sıkıca ağzını kapatın. Çocuklardan uzak tutun. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Gözle, deriyle ve elbiselerle temasından kaçının. Toz oluşmasına izin vermeyin. Tozlarını ve zerreciklerini solumaktan sakının. Kesinlikle yutmayın. Elleçlenen alanda yemeyin, içmeyin, sigara kullanmayın. Yiyip içmeden önce ve çalışma aralarında ve bitiminde ellerinizi mutlaka su ve sabunla iyice temizleyin. Tutuşturucu kaynaklardan ve tüm ısı kaynaklarından uzak tutun. Statik elektriğe karşı önlem alın.

**Depolama :** Yiyecek içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. İyi havalandırılmış, kuru ve serin, ısı, açık alev ve gün ışığından uzak yerlerde 35°C'nin altında depolayın. Depoda yemeyin, içmeyin, sigara kullanmayın. Oksitleyici maddeler, asitler, alkaliler ve tehlikeli reaksiyon verecek maddelerle birlikte depolamayın. Isı kaynaklarına maruz bırakmayın. Depolama ömrü uygun saklama koşullarında iki yıldır.

**Spesifik Son Kullanım :** 1. Maddede verilmiştir.

## 8. MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

**Maruz Kalma Limit Değerleri:**

**Mancozeb** TWA : 5 mg/m<sup>3</sup>

NOAEL (kronik) : 4 mg/kg /gün

**Kaolin** TWA : 10 mg/m<sup>3</sup> (toplam toz) 5 mg/m<sup>3</sup> (solunabilir toz)

**Maruziyet Kontrolleri:**

**Mesleki Maruziyet Kontrolleri :** Çalışma alanlarında lokal havalandırma sağlayın. Göze ve cilde temas ettirmeyin, kesinlikle solumayın, yutmayın. Çalışma alanlarında ya da depoda kesinlikle yemeyin, içmeyin, sigara kullanmayın. Konteynerlerin ağzını kesinlikle açık bırakmayın. Tüm tutuşturucu kaynakları uzak tutun. Statik elektriğe karşı önlem alın. Çalışma alanlarında göz yıkama istasyonu ya da duş bulundurun.

**Kişisel Korunma :**

**Solunum sisteminin korunması:** Çalışma alanını iyi havalandırın. Kullanım noktasında toz ve zerrecikler için NIOSH onaylı uygun maske ya da solunum cihazı kullanın.

**Ellerin korunması:** Kimyasal dayanımlı (nitril veya butil) eldiven kullanın.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 17.04.2012  
Form No: GBF202010090439

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020  
Revizyon No: 02

**SECTOR**

Madde/Karışım Adı: **ACS DIMANCO WP**

**Gözlerin Korunması** : Kimyasal gözlük ya da yüz kalkanı kullanın.

**Cildin Korunması** : Koruyucu giysi (iş tulumu) kullanın.

## 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

**Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi :**

**Görünüş** : Griden sarıya renkte toz halinde katı.

**İncelik** : 200 mesh ıslak elekten en az % 98'i, 325 mesh ıslak elekten en az % 95'i geçer.

**Koku**: Hafif, karakteristik.

**pH (% 1 çözelti)** : 6.0-8.0

**Parlama Noktası** : Alevlenmez.

**Patlayıcılık Özellikleri** : Yoktur.

**Oksitleme Özellikleri** : Yoktur.

**Yoğunluk (20°C)**: Belirlenmemiştir.

**Sudaki çözünürlüğü**: Suyu karıştır.

## 10. KARARLILIK VE TEPKİME

**Stabilite**: Orijinal ambalajında ağzı kapalı olarak muhafaza edildiğinde stabildir.

**Reaktivite** : Reaktif değildir.

**Kaçınılması Gereken Durumlar**: Yüksek ısı, açık alev ya da tutuşturucu kaynakları.

**Kaçınılması Gereken Malzemeler**: Güçlü asitler, alkaliler ve oksitleyici maddelerden uzak tutun.

**Tehlikeli Bozunma/ Ayrışma Ürünleri**: Karbon oksitleri, azot ve kükürt oksitleri, silikon dioksit.

**Stabilizatörlere ihtiyaç olup olmadığı ve mevcut stabilizatörler**: Yoktur.

**Tehlikeli ekzotermik tepkime olasılığı**: Yukarıdaki maddelerle reaksiyona girer.

## 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ

**Toksik Etkiler Hakkında Bilgi :**

**Akut Toksikite** : Ürün toksik değildir. **Solunduğu** taktirde solunum yolu tahrişlerine; hapşırma , öksürük, aksırık, baş dönmesine; baş ağrısı, mide bulantısı ve nefes darlığına; bilinçsizleşmeye ve sarhoşluğa yol açabilir. **Yutulduğu** taktirde zararlı etki yapabilir; ağız ve boğazda yaralanmalara sebep olur; ateş, bulantı, karın ağrısı, ishal ve kusma yapar; mideye ve akciğerlere zarar verebilir. **Göz** ile teması halinde tahriş edebilir; kızarıklık, sulanma, acı belirtileriyle ciddi hasar verebilir **Cilt** ile teması halinde tahriş edebilir, alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**Kronik Tehlikeler** : Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi vardır. Cilde etki edip alerjik reaksiyonlara sebep olabilir.

**Kanserojen Etki**: Bileşenlerinden Mancozeb IARC tarafından Grup B2 (insanlar için mümkündür); Silicon Dioxide IARC tarafından Grup 1 kanserojen olarak listelenmektedir.

**Gelişimsel Toksikolojik Etkiler(Teratojenik etki)**: Bilinmiyor.

**Üreme Sistemine Etki** : Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 17.04.2012  
Form No: GBF202010090439

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020  
Revizyon No: 02

**SECTOR**

Madde/Karışım Adı: **ACS DIMANCO WP**

**Duyarlılık Yaratma(Sensitizasyon) :** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**Belirli Hedef Organ Toksikitesi - Tek maruz kalma :**

**BHOT- Tek Maruziyet :** Yoktur.

**BHOT Tekrarlanan Belirli Hedef Organ Toksikitesi - Tekrarlı maruz kalma :**

**BHOT Tekrarlı Maruziyet :** Yoktur.

**Aspirasyon Toksikitesi :** Yoktur.

**LD<sub>50</sub> oral sıçan (Mancozeb):** >5000 mg/kg

**LD<sub>50</sub> dermal sıçan (Mancozeb):** >5000 mg/kg

**LC<sub>50</sub> solunum sıçan (Mancozeb):** >5.14 mg/L/4 saat

**LD<sub>50</sub> oral sıçan (Dimethomorph):** >5000 mg/kg

**LD<sub>50</sub> dermal sıçan (Dimethomorph):** >5000 mg/kg

**LC<sub>50</sub> solunum sıçan (Dimethomorph):** >4.2 mg/L/4 saat

**ATE<sub>mix</sub> oral :** > 5000 mg/kg

**ATE<sub>mix</sub> dermal :** > 5000 mg/kg

**ATE<sub>mix</sub> solunum :** > 5 mg/L/4 saat

## 12. EKOLOJİK BİLGİ

**Sucul Toksikite:** Sucul ortamda çok toksiktir.

Toprağa, sulara ya da kanalizasyon sistemine girmesine izin vermeyin.

**(Mancozeb) LD<sub>50</sub> (Bobwhite Quail) Toksikitesi:** > 5000 mg/kg

**(Mancozeb) LC<sub>50</sub> (Rainbow trout) Toksikitesi :** 1 mg/l/ 96 saat

**(Mancozeb) EC<sub>50</sub> (Daphnia magna straus) Toksikitesi:** 3.8 mg/l/48 saat

**(Dimethomorph) LD<sub>50</sub> (Bobwhite Quail) Toksikitesi:** > 2000 mg/kg

**(Dimethomorph) LC<sub>50</sub> (Rainbow trout) Toksikitesi :** 6.8 mg/l/ 96 saat

**(Dimethomorph) EC<sub>50</sub> (Daphnia magna straus) Toksikitesi:** 49 mg/l/48 saat

Arılara toksik değildir.

**Arı Toksikite (Mancozeb) LD<sub>50</sub> (oral):** > 200 µg/arı

**Arı Toksikite (Dimethomorph) LD<sub>50</sub> (oral):** > 100 µg/arı

**Hareketlilik (Mobilite):** Bilinmiyor.

**Biyoçözünürlük potansiyeli :** Yüksek.

**Biyobirikim (bioaccumulative) Potansiyeli:** Biyobirikim beklenmez.

**PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları :** Uygulanmaz.

**Diğer olumsuz etkiler :** Belirlenmemiştir.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 17.04.2012  
Form No: GBF202010090439

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020  
Revizyon No: 02

**SECTOR**

Madde/Karışım Adı: **ACS DIMANCO WP**

## 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliğine göre bertaraf edin.

Geri dönüşüm söz konusu değilse, atıklar ve kullanılmış ambalajlar resmi yönetmeliklere uygun olarak tasfiye edilmelidir.

**Paketler:** Boş ambalajlar yıkanmalı ve yetkilendirilmiş alanlarda imha edilmelidir. Boş ambalajlar başka bir amaçla kullanılmamalıdır. Ambalaj içinde kalan ürün tam olarak boşaltılmalıdır. Ambalajlar birkaç kez durulanmalıdır. Boş ambalajlar tekrar kullanılmamalıdır. Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir. Ürünün ev çöpü ile birlikte atılmasına izin vermeyin. Ürünün kanalizasyona ve yer altı sularına karıştırılmasını engelleyin. Bu gibi durumlarda resmi makamlara haber verin.

**Tertibatlar:** Taşımayı, nakliyyeyi, depolamayı ve imhayı yürüten firmalar atık veya diğer yerel, ulusal ve toplumsal provizyonlarla ilgili olarak 2008/98/EC yönetmeliği ve 29314 sayılı 02/04/2015 tarihli Atık Yönetimi Yönetmeliği ile uyumlu olmalıdır.

## 14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

**Uluslararası Taşımacılığa göre sınıflandırma ve kodlama (ADR, IMDG, IATA):**

**UN numarası :** UN 3077

**Uygun UN Taşımacılık Adı :** UN 3077 Çevreye zararlı madde, Katı, N.O.S (Mancozeb, Dimethomorph)  
UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S (Mancozeb, Dimethomorph)

**Zararlılık Sınıfı :** 9

**Ambalajlama Grubu :** III

**EmS Kodu :** F-A,S-F

**MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık :** Uygulanmaz.

**Deniz Kirlenici Madde :** Mancozeb, Dimethomorph.

**Özel Önlemler :** Gıdalarla birlikte yüklemeyin.

## 15. MEVZUAT BİLGİLERİ

**Madde veya Karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı :**

Bu Doküman 11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mük. Sayılı "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe (SEA) " uygun olarak 13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Mük. Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.

Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.

Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması Ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik.

Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 17.04.2012  
Form No: GBF202010090439

Düzenleme Tarihi: 09.10.2020  
Revizyon No: 02



Madde/Karışım Adı: **ACS DIMANCO WP**

## 16. DİĞER BİLGİLER

**Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan:** Sector Tarım Kimya Gıda Paz. San.ve Tic. A.Ş. adına Kimya Müh. Birgöl Ankaralı (info@gbfhazirlama.com) Uzman Akreditasyon No: TSE GBF –A-0-2754 28.03.2021

**İletişime geçilecek kişi:** Süleyman TERLEMEZ : info@sectortarim.com.tr

Mevcut Güvenlik Bilgi formu, ruhsat sahibi firma değişikliğinden dolayı revize edilmiştir.

3. Maddedeki Zararlılık İfadeleri :

H317 : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H361d : Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var

H400 : Sucul ortamda çok toksiktir.

H411 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler derleme zamanındaki mevcut bilgilere dayanmaktadır ve sadece sağlık ve güvenlik gereksinimleri bakımından ürünü tarif etmek için tasarlanmıştır. Bu özellikler ürünün spesifik özellikleri konusunda herhangi bir garanti vermemektedir. Kullanıcıların, ürünlerin emniyetli biçimde kullanımına ve elleçlenmesine yönelik mevcut yasa, yönetmelik ve prosedürlere uyma ve bu mevzuatı uygulama zorunluluğu vardır.