

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

## RAWTEC 335

Oluşturulma Tarihi	5.03.2024	Revizyon no.	
Revizyon tarihi		Versiyon	1.0

### BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- 1.1. Madde/Karışım kimliği** RAWTEC 335  
Madde / karışım karışım  
Numara SP-KS-572
- 1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**  
**Karışımın kullanım amacı**  
Yüksek sertlik, yüksek alkali ve yüksek pH değeri olan durumlarda dolaşımdaki soğuk su sistemi ve petrol sahası dolum suyu sisteminde kireç ve korozyon önleyici olarak kullanılabilir  
**Tavsiye edilen karışım kullanımları**  
Ürün, Bölüm 1'de belirtilenlerden başka şekilde kullanılmamalıdır.
- 1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**  
**Üretici**  
Ad veya ticari ad RAWTEC SOLUTIONS KİMYA Ticaret ve Sanayi A.Ş.  
Adres Aydınli-KOSB Mah. Organik Cad. KOSB Sitesi No:1,  
Tuzla/Istanbul  
Türkiye  
Telefon +90 530 953 52 73  
E-posta info@rawtecsolutions.com  
Web adresi www.rawtecsolutions.com
- 1.4. Acil telefon numarası**  
Sağlık Bakanlığı Ulusal Zehir Merkezi - 114

### BÖLÜM 2: Zararların tanımı

- 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması**  
**Karışımın sınıflandırılması**  
Karışım tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
- 2.2. Etiket bilgileri**  
hiçbiri
- 2.3. Diğer zararlar**  
Karışım, Komisyon Yetkilendirilmiş Yönetmeliği (AB) 2017/2100 veya Komisyon Yönetmeliği (AB) 2018/605'te belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez. Karışım, değiştirilen KKDİK Yönetmeliğinin Ek XIII'ine göre PBT veya vPvB kriterlerini karşılayan herhangi bir madde içermez.

### BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

- 3.2. Karışımlar**  
**Kimyasal karakterizasyon**  
Karışım.  
**Karışım, bu tehlikeli maddeleri ve çalışma ortamında izin verilen en yüksek konsantrasyona sahip maddeleri içerir**

Tanımlama numaraları	Madde adı	Ağırlıkça içerik %	11.12.2013 - 28848 (SEA) yönetmeliğine göre sınıflandırma	Not.
CAS: 130668-24-5 EC: 682-650-0	POLYAMINO POLYETHER METHYLENE PHOSPHONIC ACID	40	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
Dizin: 017-002-01-X EC: 231-595-7	Hidroklorik asit ... %	5	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Belirli konsantrasyon limiti: Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319: 10 % ≤ C < 25 % STOT SE 3, H335: C ≥ 10 %	1
Dizin: 015-157-00-0 CAS: 13598-36-2 EC: 237-066-7	fosfor asidi	3	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314	

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

## RAWTEC 335

Olusturulma Tarihi	5.03.2024	Revizyon no.	
Revizyon tarihi		Versiyon	1.0

Tanımlama numaraları	Madde adı	Ağırlıkça içerik %	11.12.2013 - 28848 (SEA) yönetmeliğine göre sınıflandırma	Not.
Dizin: 015-011-00-6 CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2	fosforik asit ... %	1	Skin Corr. 1B, H314 Belirli konsantrasyon limiti: Skin Corr. 1B, H314: $C \geq 25\%$ Eye Irrit. 2, H319: $10\% \leq C < 25\%$ Skin Irrit. 2, H315: $10\% \leq C < 25\%$	1, 2

### Notlar

- Not B: Bazı maddeler (asitler, bazlar, vb.) muhtelif konsantrasyonlardaki sulu çözeltiler içerisinde piyasaya sürülür ve bu nedenle, bu çözeltilerin tehlike seviyesi konsantrasyona göre değişiklik gösterdiğinden, bu çözeltiler için farklı sınıflandırma ve etiketleme gerekir. 3. Bölümdeki Not B'li girişler, şu tipin genel tanımlamasına sahiptir: 'nitrik asit... %'. Bu durumda tedarikçi, etiket üzerinde çözeltili konsantrasyonunu yüzde cinsinden belirtmelidir. Aksi belirtilmedikçe, yüzde konsantrasyonunun ağırlık/ağırlık esasına göre hesaplandığı varsayılmaktadır.

- Maruz kalma limitlerinin belirlendiği madde.

Tüm sınıflandırmaların ve tehlike ifadelerinin tam metni 16. bölümde verilmiştir.

## BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Kendi güvenliğinize dikkat edin. Herhangi bir sağlık problemi ortaya çıkarsa veya böyle bir durumdan şüphelenirseniz, doktora bilgi verin ve ona bu güvenlik bilgi formundan bilgiler sunun.

#### Solunması halinde

Hemen maruz kalma durumunu sonlandırın ve etkilenen kişiyi temiz havaya çıkarın.

#### Cilt üzerinde ise

Kirlenmiş kıyafetleri çıkarın.

#### Göze gelmesi halinde

Gözleri hemen musluk suyu ile yıkayın, göz kapaklarını açın (gerekirse kuvvet kullanın); varsa, etkilenen kişinin kontak lenslerini hemen çıkarın.

#### Yutulduğunda

Gargara yapın (yaptırın). Sorun olması durumunda, tıbbi yardım alın.

### 4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

#### Solunması halinde

Beklenmiyor.

#### Cilt üzerinde ise

Beklenmiyor.

#### Göze gelmesi halinde

Beklenmiyor.

#### Yutulduğunda

Beklenmiyor.

### 4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Semptomatik tedavi.

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1. Yangın söndürücüler

#### Uygun yangın söndürücü maddeler

Söndürme bileşenlerini yangının bulunduğu yere yerleştirin.

#### Uygun olmayan söndürme maddesi

mevcut değil

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın durumunda, karbon monoksit, karbon dioksit ve diğer toksik gazlar ortaya çıkabilir. Tehlikeli bozunma (piroliz) ürünlerinin solunması önemli sağlık sorunlarına neden olabilir.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

## RAWTEC 335

Oluşturulma Tarihi	5.03.2024	Revizyon no.	
Revizyon tarihi		Versiyon	1.0

### 5.3. Yangın söndürme ekipmanları için tavsiyeler

Kimyasal maddelere dayanıklı eldivenleri olan Bağımsız Solunum Cihazı (SCBA). Bağımsız solunum aparatı ve tam vücut koruyucu kıyafetler giyiniz.

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Bölüm 7 ve 8'deki talimatları izleyin.

### 6.2. Çevresel önlemler

Toprağın kirlenmesini ve kirliliğin yüzey veya yeraltı sularına nüfuz etmesini önleyin.

### 6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Ürünü giderdikten sonra, kirlenmiş bölgeyi bol suyla yıkayın.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 7, 8 ve 13'e bakınız.

## BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Mesleki maruz kalma sınırlarını aşan konsantrasyonlarda gaz ve buhar oluşumunu önleyin. Bölüm 8'de belirtilen kişisel koruyucu ekipmanı kullanın. Güvenlik ve sağlığın korunmasına ilişkin geçerli yasal düzenlemelere uyun.

### 7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Bu amaç için belirlenmiş soğuk, kuru ve iyi havalandırılan alanlarda, sıkıca kapatılmış kaplarda saklayın.

### 7.3. Belirli son kullanımlar

mevcut değil

## BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

Karışım mesleki maruz kalma sınırları belirlenmiş maddeler içerir.

#### Türkiye

20 Ekim 2023 tarihli ve 32345 Sayılı Resmi Gazete

Madde adı (bileşen)	Tipi	Değer
fosforik asit ... % (CAS: 7664-38-2)	TWA (8 Saat)	1 mg/m <sup>3</sup>
	STEL (15 Dak.)	2 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Maruz kalma kontrolü

İş esnasında yemeyin, içmeyin ve sigara kullanmayın. İşten sonra ve yemek yeme ve dinlenme molası vermeden önce ellerinizi su ve sabunla iyice yıkayın.

#### Göz/yüz korunması

Buna ihtiyaç bulunmamaktadır.

#### Cildin korunması

El koruma: Ürüne dayanıklı koruyucu eldivenler. Sık sık ya da uzun süreli kullandığınızda koruyucu eldiven takın.

#### Solunum sisteminin korunması

Maddelerin maruz kalma sınır değerlerinin aşılması veya yetersiz havalandırılan bir ortamda bulunması halinde organik buharlara veya kendi kendine yeten bir solunum cihazına karşı filtreli yarım maske.

#### Isıl zararlar

Mevcut değil.

#### Çevresel maruz kalma kontrolleri

Çevrenin korunmasına yönelik genel önlemleri alın, bkz. bölüm 6.2.

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

#### Görünüm

fiziksel hali

sıvı de 20 °C

renk

kahverengi

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23 Haziran 2017 tarihi, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

## RAWTEC 335

Oluşturulma Tarihi	5.03.2024	Revizyon no.	
Revizyon tarihi		Versiyon	1.0

Koku	veri mevcut değil
pH	1,5-2,5 (saf 20 °C'de)
Erime noktası / donma noktası	veri mevcut değil
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	veri mevcut değil
Parlama noktası	veri mevcut değil
Alevlenirlik (katı, gaz)	veri mevcut değil
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	
patlama limitleri	veri mevcut değil
Buhar basıncı	veri mevcut değil
Çözünürlük	
suda çözünürlük	veri mevcut değil
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	veri mevcut değil
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	veri mevcut değil
Bozunma sıcaklığı	veri mevcut değil
Akışkanlık	
Kinematik viskozite	veri mevcut değil
Yoğunluk	31,15-31,25 g/cm <sup>3</sup> 20 °C'de

### 9.2. Diğer bilgiler

mevcut değil

## BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

Standart şekilde kullanıldığında, diğer maddelerle tehlikeli reaksiyona yol açmaz.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal şartlar altında kararlıdır.

### 10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Bilinmiyor.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Ürün kararlıdır ve normal kullanımda hiçbir bozulma göstermez. Aleve, kıvılcımlara, aşırı ısınmaya ve dona karşı koruyun.

### 10.5. Uyumsuz malzemeler

Güçlü asitlere, bazlara ve oksitleyici maddelere karşı koruyun.

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal kullanımda gelişmedi. Yüksek sıcaklıkta ve yangında karbon monoksit ve karbondioksit gibi tehlikeli ürünler oluşur.

## BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Solvent buharlarının çalışma ortamı için maruz kalma sınırlarını aşan değerlerin üzerinde solunması, konsantrasyon seviyesine ve maruz kalma süresine bağlı olarak akut soluma zehirlenmesine neden olabilir. Karışım için toksikolojik veri mevcut değildir.

#### Akut toksisite

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

#### Cilt aşınması/tahrişi

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

#### Ciddi göz hasarları/tahrişi

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

## RAWTEC 335

Oluşturulma Tarihi	5.03.2024	Revizyon no.	
Revizyon tarihi		Versiyon	1.0

### Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

### Eşey hücre mutajenitesi

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

### Kanserojenite

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

### Üreme sistemi toksisitesi

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

### BHOT-tek maruz kalma

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

### BHOT-tekrarlı maruz kalma

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

### Aspirasyon zararı

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir. Ulaşılabilir verilere göre karışımın sınıflandırılması için kriterler karşılanmamıştır.

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir.

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir.

### 12.4. Toprakta hareketlilik

Karışım veya bileşenler için veriler mevcut değildir.

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Ürün, değiştirilen KKDİK No'lu Yönetmeliğin Ek XIII'ine göre PBT veya vPvB kriterlerini karşılayan herhangi bir madde içermez.

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Karışım, Komisyon Yetkilendirilmiş Yönetmeliği (AB) 2017/2100 veya Komisyon Yönetmeliği (AB) 2018/605'te belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.

## BÖLÜM 13. Bertaraf etme bilgileri

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

## RAWTEC 335

Oluşturulma Tarihi	5.03.2024	Revizyon no.	
Revizyon tarihi		Versiyon	1.0

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Çevresel kirlenme tehlikesi; Atıkları yerel ve/veya ulusal düzenlemelere göre bertaraf edin. Atıkların bertaraf edilmesiyle ilgili geçerli düzenlemelere uygun olarak devam edin. Kullanılmayan tüm ürünler ve kontamine ambalajlar, atık toplama etiketli kaplara konulmalı ve bu tür faaliyetler için ruhsatlandırılmış (uzman bir şirkette) atık kaldırma işlemine yetkili bir görevliye teslim edilmelidir. Kullanılmayan ürünü drenaj sistemlerine boşaltmayın. Ürün belediye çöplüğüne atılmamalıdır. Boş kaplar, atık yakma makinelerinde enerji üretmek için kullanılabilir veya uygun sınıflandırmaya sahip bir çöplükte biriktirilebilir. İyice temizlenmiş kaplar geri dönüşüme gönderilebilir.

#### Atık yönetimi mevzuatı

Atık Yönetimi Yönetmeliği (2/4/2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmî Gazete)

## BÖLÜM 14. Taşımacılık bilgisi

### 14.1. UN Numarası

UN 3265

### 14.2. UN uygun taşımacılık ismi

AŞINDIRICI SIVI, ASİDİK,  
ORGANİK, B.B.B.

### 14.3. Taşımacılık zararları

8 Aşındırıcı maddeler

### 14.4. Ambalaj grubu

II

### 14.5. Çevresel zararlar

alakalı değil

### 14.6. Kullanıcılar için özel önlemler

mevcut değil

### 14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

alakalı değil

#### İlave bilgiler

Tehlike tanım numarası

80

UN No.

3265

Sınıflandırma kodu

C3

Tehlike etiketleri

8



Tünel sınırlama kodu

(E)

#### Hava taşımacılığı - ICAO/IATA

Paketleme talimatı yolcu

852

Kargo paketleme talimatları

856

#### Deniz taşımacılığı - IMDG

EmS (acil durum planı)

F-A, S-B

## BÖLÜM 15. Mevzuat bilgisi

### 15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

Tehlikeli kimyasallar yönetmeliği (21634 sayılı Resmî Gazete). Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik (28733 Resmî Gazete). Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK Yönetmeliği, (23.06.2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmi Gazete). 11.12.2013 - 28848 (SEA). Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete). Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (SEA Yönetmeliği, (11.12.2013 tarihli ve 28848 (Mükerrer) sayılı Resmi Gazete)).

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

## RAWTEC 335

Olusturulma Tarihi	5.03.2024	Revizyon no.	
Revizyon tarihi		Versiyon	1.0

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Kimyasal güvenlik değerlendirme yapılmamıştır.

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

### Güvenlik bilgi formunda kullanılan standart risk ifadelerinin listesi

H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir; veya.

### İnsan sağlığının korunmasına ilişkin diğer önemli bilgiler

Ürün - üretici/ithalatçı tarafından özellikle onaylandığı durumlar hariç - Bölüm 1 dışındaki amaçlarla kullanılmamalıdır. İlgili tüm sağlık koruma düzenlemelerine uyulmasından kullanıcı sorumludur.

### Güvenlik bilgi formunda kullanılan kısaltmalar ve akronimler için anahtar veya gösterge

AB	Avrupa Birliği
ADR	Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması
BCF	Biyokonsantrasyon Faktörü
CAS	Kimyasal Kuramlar Servisi
EC	EINECS'te listelenen her madde için kimlik kodu
EINECS	Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
EmS	Acil durum planı
EuPCS	Avrupa ürün kategorizasyon sistemi
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IBC	Tehlikeli Kimyasallar Taşıyan Gemilerin İnşası ve Ekipmanı Hakkında Uluslararası Kod
ICAO	Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü
IMDG	Tehlikeli malların deniz yoluyla taşınmasına yönelik "Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Mallar Kodu"
INCI	Kozmetik Bileşenler için Uluslararası Adlandırma
ISO	Uluslararası Standardizasyon Teşkilatı
IUPAC	Uluslararası Saf ve Uygulamalı Kimya Birliği
KKDİK	Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik.
log Kow	Oktan-ol-su dağılım katsayısı
MARPOL	Gemilerden Kaynaklanan Kirliliğin Önlenmesine İlişkin Uluslararası Sözleşme
OEL	Mesleki Maruz Kalma Limitleri
PBT	Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik madde
ppm	Milyon başına parça
RID	Demiryolu ile Tehlikeli Malların Uluslararası Taşınmasıyla ilgili Tüzükler
SEA	Madde ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi, paketlenmesi üzerine SEA Yönetmeliğinin.
UN	Madde veya nesnelerin UN Model Yönetmeliklerinden alınmış dört basamaklı tanımlama numarası anlamına gelir
UVCB	Bilinmeyen veya değişken kompozisyonlu maddeler, kompleks reaksiyon ürünleri veya biyolojik materyaller
VOC	Uçucu organik bileşenlerden
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli
Acute Tox.	Akut toksisite
Skin Corr.	Ciltte tahriş
STOT SE	Spesifik Hedef Organ Toksikitesi (Tekli Maruziyet)

### Eğitim kılavuzu

Personeli önerilen kullanım şekilleri, kullanılması zorunlu koruyucu ekipman, ilk yardım ve ürünün kullanımında men edilen yöntemler hakkında bilgilendirin.

### Tavsiye edilen kullanım kısıtlamaları

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU



23 Haziran 2017 tarihi, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

## RAWTEC 335

Oluşturulma Tarihi	5.03.2024	Revizyon no.	
Revizyon tarihi		Versiyon	1.0

mevcut değil

### Güvenlik Bilgi Formunu derlemek için kullanılan veri kaynakları hakkında bilgi

ECHA (Avrupa Kimyasallar Ajansı). 11.12.2013 - 28848 (SEA). Tedarikçinin güvenlik belgeleri.

### İlave bilgiler

Sınıflandırma prosedürü - hesaplama yöntemi.

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

Adı: \*\*\*\*\*

Sertifika numarası: \*\*\*\*\*

İletişim bilgileri: \*\*\*\*\*

Sertifika geçerlilik tarihi: \*\*\*\*\*

### İfade

Güvenlik bilgi formu, çevre korumasının yanı sıra iş yerinde güvenlik ve sağlığın korunmasını sağlamaya yönelik bilgiler verir. Sağlanan bilgiler, mevcut bilgi ve tecrübe durumuna tekabül eder ve geçerli yasal düzenlemelere uygundur. Bilgi, ürünün belirli bir uygulama için uygunluğunu ve kullanılabilirliğini garanti ettiği şekilde anlaşılmalıdır.