

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi 12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi -
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu -

Form No :075

KISIM -2-

1.MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde Karışımın Kimliği

1.1.1. Ürün Tanımı/İsmi: **BAYWET CONC 56**

1.2. Maddenin veya Karışımın Tanımlanmış Uygun Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımlar :
Endüstriyel kullanım

1.3. Güvenlik Bilgi formu Tedarikçisinin Bilgileri

Firma Adı : BAYSTAR KİMYEVİ MADDELER VE TEKSTİL ÜRÜNLERİ SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.
Adres : Akçaburgaz Mah.ALKOP San.Sit.12.Sok.No : 10 ESENYURT /İSTANBUL
Telefon : 0212 858 0340
Fax : 0212 858 0339
E-posta- web : levent.kizilgedik@baystarkimya.com.tr - www.baystarkimya.com.tr
Güvenlik Bilgi Formu Hakkında Bilgi Veren Firma Yetkilisi : Levent KIZILGEDİK (Genel Müdür)

1.4. Acil Durum Telefon Numaraları

Firma Danışma 0212 858 0340
UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) 114
Acil Sağlık Hizmetleri 112
İtfaiye 110

2.ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 2 H225

Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2 H319

Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Anestezi H336

Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3 H412

2.2. Etiket Unsurları/Etikette Belirtilmesi Gereken İfadeler

2.2.1. Zararlılık İşareti/Piktogram



GHS07

GHS02

2.2.2. Uyarı kelimesi : TEHLİKE

2.2.3. Zararlılık İfadesi

H225 - Kolay alevlenir sıvı ve buhar

H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar.

H336 - Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir



KISIM -1-

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi	12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi	-
Kaçıncı Düzenleme Olduğu	-

Form No :075

H412 - Sıcak ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki



KISIM -1-

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi 12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi -
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu -

Form No :075

2.2.4. Önlem İfadeleri

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

P233 - Kabı sıkıca kapalı tutun.

P240 - Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın.

P241 - Patlamaya dayanıklı elektrikli/havalandırma/tutuşturucu malzeme kullanın

P261 - Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P264 - Elleçlemeden sonra elleri, kolları ve yüzü, sabun ve su ile iyice yıkayın.

P273 - Çevreye verilmesinden kaçının

2.3.Diğer Zararlar : EUH208 - 1,2-benzizotiyazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiyazolin-3-on(2634-33-5) içerir.

Alerjik reaksiyona yol açabilir

3.BİLEŞİMİ/ İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler : Uygulanmaz

3.2. Karışımlar : Aşağıdaki tabloda tanımlanmıştır.

HAMMADDE/Bileşen	CAS No	EC No	İÇERİK (%kütlece)	SINIFLANDIRMA	
				Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu*
Isotridekanol, etoksilat	69011-36-5	500-241-6	5-50	Sucul Kronik 3, H412	
propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol	67-63-0	200-661-7	10-20	Alev. Sıvı 2, H225 Göz Tah. 2, H319 BHOT Tek. Mrz. 3, H336	
Citric acid	77-92-9	201-069-1	5-15	Göz Tah. 2, H319	
1,2-benzizotiyazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiyazolin-3-on	2634-33-5	220-120-9	0.007 – 0.014	Akut Tok. 4 (Ağız yolu), H302 Cilt Tah. 2, H315 Göz Hsr. 1, H318 Cilt Hassas. 1, H317 Sucul Akut 1, H400 Özel Kons.Limit (0.05 ≤C ≤100) Cilt Hassas. 1, H317	

Tablo -1- İçerik Bilgi Tablosu

* H ifadelerinin tam metni için: Bakınız 16. Bölüm Madde 16.6.1.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi 12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi -
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu -

Form No :075

4.İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Herhangi bir rahatsızlık durumunda tıbbi yardım alın. Bu güvenlik bilgi formunu doktora gösterin.

4.1.1 .Göz ile temasta : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.

Herhangi bir rahatsızlık durumunda sağlık birimlerinden tıbbi yardım alın.

4.1.2. Deri ile temasta: Bol sabun ve su ile yıkayın.

Herhangi bir rahatsızlık durumunda sağlık birimlerinden tıbbi yardım alın.

4.1.3. Solunum: Solunum güçleşmesi halinde açık havaya çıkın/çıkartınız.

Herhangi bir rahatsızlık durumunda sağlık birimlerinden tıbbi yardım alın.

4.1.4. Yutma: Su ile çalkalayın.Kusturmayın.Acil müdahalenin yapılacağı yere nakledin.

4.2. Ciddi Dereceli,Akut Veya Gecikmeli Ortaya Çıkan Semptomlar ve Etkiler

Göz ile temasta ciddi göz tahrişine yol açar

4.3. Tıbbi Acil Yardım Veya Özel Tedavi İle İlgili Bilgiler

Semptomatik olarak tedavi edin. Herhangi bir rahatsızlık durumunda sağlık birimlerinden tıbbi yardım alın.

5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler

Toz, alkole dayanıklı köpük veya karbondioksit (CO₂).

Konteynerleri soğutmak için su kullanılabilir.

5.2.Madde Veya Karışımından Kaynaklanan Özel Zararlar

Bozunması toksik dumanlar türetebilir.

5.3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

Olası Yangınla mücadele esnasında görevli personel solunum cihazı ve koruyucu yangın elbisesi kullanmalıdır.

6.KAZA SONRASI YAYILMAYA KARŞI ALINACAK ÖNLEMLER

6.1. Kişisel Tedbirler ,koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Koruyucu donanım : Önerilen kişisel koruyucu ekipmanı giyin.

Acil durum planları : Dökülme alanını havalandırın. Dökülmüş ürün ile temas etmeyin veya üzerinde yürümeyin.

Gereksiz personeli tahliye edin. Kontamine alanın sınırlarını işaretlerle belirleyin ve yetkisiz tüm personelin bölgeye erişimini engelleyin.

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma". Yalnızca uygun koruyucu ekipman ile donatılmış nitelikli personel müdahale edebilir. Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın.

Acil durum planları : Cilt ve gözlerle temasından kaçının. Dökülmüş maddeye DOKUNMAYIN. Gereksiz personeli tahliye edin. Yanıcı maddelerden uzak tutun. İnsanları tehlike bölgesinden uzak tutun.

Kanalizasyonlara, bodrum katları ile iş çukurlarına veya birikmesi tehlikeli olabilecek herhangi bir yere girmesine engel olun. Alanı havalandırın. Güvenli ise sızıntıyı durdurun.

6.2. Çevresel Tedbirler

Çevreye verilmesinden kaçının. Kanalizasyon şebekesi veya akarsulara karışmasına izin vermeyin. Nötrleştirmeden kanalizasyon şebekesi veya su kanallarına deşarj etmeyin

6.3. Muhafaza Etme Ve Temizleme İçin Yöntem ve Malzemeler

Sınırlama için : Güvenlik talimatlarına uyun. Atıl absorban malzeme ile soğurun (örneğin kum, talaş, bir evrensel bağlayıcı madde, silika jel). Tüm dökülmelerin kanalizasyon veya akarsulara taşınmasını ve girişini engellemek için etrafına set çekmek suretiyle veya absorbanlar ile kontrol altına alın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi 12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi -
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu -

Form No :075

Temizlik işlemleri : Toplamak için absorban bir malzeme kullanarak dökülmeleri en kısa sürede temizleyin. Sıvı bağlayıcı madde ile absorbe edin (örn. kum, diatomik toprak, asit- veya çok amaçlı bağlayıcı maddeler). Dökülmeleri, bertaraf için uygun kaplara süpürün veya küreyin.

Diğer bilgiler : Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin. Kontamine malzemeleri güncel mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

6.4. Diğer Bölümlere Atıflar Madde 13'e göre tasfiye edin.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA**7.1. Güvenli Elleçleme İçin Önlemler**

Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Ciltle uzun süreli ve tekrarlı temasından kaçının. Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın. Aleve veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyin. Tehlike bölgesindeki zemin, duvar ve diğer yüzeyler düzenli olarak temizlenmelidir. Kısma vanalarını gres ve yağdan uzak tutun. Ürünün işyerine yayılmasını önlemek veya en aza indirmek için gerekli tüm teknik tedbirleri alın. Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın. Mühürlenmiş konteynerler basınç oluşumuna neden olacağı için sıcaktan korunmalıdır.

Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

7.2. Uyumsuzluklar Dahil Olmak Üzere Güvenli Depolama Koşulları

Teknik tedbirler : Yürürlükteki mevzuata uyun. Açılmış kaplar, sızıntıyı önlemek için düzgün biçimde yeniden kapatılmalı ve dik tutulmalıdır. Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlayın. Ateş kaynakları kapalı tutulmalıdır.

Saklama koşulları : İyi havalandırılan yerde depolayın. Soğuk tutun.

Uyumsuz ürünler : Alkaliler ve alkalileştirici maddelerden koruyun.

Uyumsuz maddeler : Aşırı yüksek veya düşük sıcaklıklar.

Isı ve ateşleme kaynakları : Sigara içmeyin. KİMYASAL MADDEYİ BUNLARDAN UZAK TUTUN: ateşleme kaynakları. Isı kaynakları.

Karışık depolamaya ilişkin bilgiler : Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

Depolama yeri : Kaçının: Aşırı yüksek veya düşük sıcaklıklar. Isı ve ateşleme kaynakları.

7.3. Belirli Son Kullanımlar veri yok**8. MARUZ OLMA KONTROLLERİ/ KİŞİSEL KORUNMA****8.1. Kontrol Parametreleri:** Veri yok**8.2. Maruziyet Sınırlaması ve Denetlenmesi**

Kişisel Korunma: Koruyucu eldiven/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.

Uygun mühendislik kontrolleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Cilt, gözler ve giysilerle temasından kaçının.

Çalışmaları açık havada/yerel egzoz altında/havalandırma ile veya solunum koruyucu tertibatla yürütün. Örn. tadilat etkinlikleri için bir iş izni sistemi kullanmayı değerlendirin. Herhangi bir potansiyel maruz kalma durumunda, ilgili bölgede acil durum göz yıkama çeşmeleri ve güvenlik duşları bulunmalıdır. Bu ürün ile birlikte toz ve/veya ince parçacıklar oluşması halinde, bu oluşumlara tenefüs yoluyla uzun süreli maruziyeti en aza indirmek, mesleki maruziyet sınırı değerini aşmamak adına sağduyulu olacaktır. Derişimleri düzenli aralıklarla ve çalışanların maruziyetine etkisi olması muhtemel koşullarda yaşanan her değişim anında ölçün.

Kişisel koruyucu donanım : Koruyucu gözlükler. Eldivenler.

Ellerin korunması : Koruyucu eldivenler. EN 374

Gözlerin korunması : Emniyet gözlükleri. EN 166. Aşırı toz olabilecek yerlerde koruyucu gözlük giyin

Deri ve vücudun korunması : Uygun koruyucu kıyafet kullanın. Toz üretimi durumunda: toz geçirmez kıyafet.

Solunum yollarının korunması : Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin.

Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevreye verilmesinden kaçının.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi 12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi -
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu -

Form No :075

Tüketicinin maruziyet kontrolü : Kullanım esnasında yiyecek, içecek veya sigara tüketmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın. Cilt ve gözlerle temasından kaçının.
Diğer bilgiler : Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın. Yeme, içme veya sigara kullanımı ile iş çıkışı öncesi elleri ve diğer maruz kalmış bölgeleri hafif sabun ve su ile yıkayın.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Fiziksel hali : Sıvı

Görünüm : şeffaf.

Renk : Renksiz

Koku : Karışım, aşağıdaki kokulara sahip bir veya daha fazla bileşen içerir:

Koku eşiği : Mevcut veri yok

pH : 2 – 4

Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1) : Mevcut veri yok

Erime noktası : Uygulanmaz

Donma noktası : Mevcut veri yok

Kaynama noktası : Mevcut veri yok

Parlama noktası : Mevcut veri yok

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı : Mevcut veri yok

Ayrışma sıcaklığı : Mevcut veri yok

Alevlenirlik (katı, gaz) : Uygulanmaz

Buhar basıncı : Mevcut veri yok

20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu : Mevcut veri yok

Bağıl yoğunluk : Mevcut veri yok

Yoğunluk : 0.979 g/cm³

Çözünürlük : suda çözünür.

Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow) : Mevcut veri yok

Viskozite, kinematik : Mevcut veri yok

Viskozite, dinamik : Mevcut veri yok

Patlayıcı özellikler : Mevcut veri yok

Oksitleyici özellikler : Mevcut veri yok

Patlayıcı sınırlar : Mevcut veri yok

9.2. Diğer Veriler : Bilgi mevcut değildir

10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Normal saklama koşullarında kullanırken herhangi bir tehlikeli tepki gözlenmemiştir.

Normal ısıda ve genel çalışma koşullarında stabildir. Orijinal ambalajda polimerizasyona uğramaz.

10.2. Kimyasal Kararlılık

Tavsiye edilen depolama koşullarında herhangi bir deformasyon gerçekleştirmez.

10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı: Tehlikeli Reaksiyon olasılığı ihtiva etmez.

10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar : Sıcaklık

10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler: Kuvvetli oksitleyici maddeler.

10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri: Standart koşullarda gözlenmemiştir.

Yangın sırasında karbonmonoksit salınımı gözlenebilir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi 12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi -
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu -

Form No :075

11. TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

11.1. Toksikolojik Etkileri Hakkında Bilgiler

Akut Toksisite:

Ürün:

LD50 ağız yolu (sıçan)

> 2000 mg/kg (hesaplama metodu)

Hammaddeler

Citric acid (77-92-9)

LD50 ağız yolu

5400 mg/kg vücut ağırlığı Animal: mouse, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 4500 - 6400

LD50 cilt yolu (sıçan)

> 2000 mg/kg vücut ağırlığı Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Isotridekanol, etoksilat (69011-36-5)

LD50 ağız yolu (sıçan)

> 2000 mg/kg vücut ağırlığı Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)

LD50 cilt yolu (sıçan)

> 2000 mg/kg vücut ağırlığı Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

LD50 cilt yolu (tavşan)

≈ 5960 mg/kg vücut ağırlığı Animal: rabbit, Animal sex: male

LC50 Solunum yolu - Sıçan

> 1.6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol (67-63-0)

LD50 ağız yolu (sıçan)

5840 mg/kg vücut ağırlığı Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

1,2-benzizotiyazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiyazolin-3-on (2634-33-5)

LD50 ağız yolu (sıçan)

1020 mg/kg (GESTIS)

Cilt aşınması / tahrişi: Sınıflandırılmamış

Ciddi göz hasarı / tahrişi: Göz tahrişine yol açar

Solunum veya cilt hassasiyeti: Sınıflandırılmamış

Eşey hücre mutajenitesi: Sınıflandırılmamış

Kanserojenite: Sınıflandırılmamış

Üreme toksisitesi: Sınıflandırılmamış

Belirli Hedef Organ Toksisitesi (tek maruz kalma): Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir

Spesifik hedef organ toksisitesi (tekrarlanan maruz kalma): Sınıflandırılmamış

Aspirasyon tehlikesi: Sınıflandırılmamış

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi 12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi -
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu -

Form No :075

12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksisite :

Ürün:

LC50 - Balık [10 – 100 mg/l (hesaplama)

EC50 - Kabuklular 10 – 100 mg/l (hesaplama)

Hammaddeler

Isotridekanol, etoksilat (69011-36-5)

LC50 balık 12.5 mg/l 96 saat (ECHA)

EC50 Su piresi 11.5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol (67-63-0)

LC50 balık 110000 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas

LC50 balık 29640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas

1,2-benzizotiyazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiyazolin-3-on (2634-33-5)

LC 50 balık 11.6 – 16 mg/l (GESTİS)

EC50 Su piresi 14.4 mg/l (GESTİS)

12.2. Kalıcılık ve Bozunabilirlik :

Ürün:

Kalıcılık ve bozunabilirlik : 28 günde >% 70

(OECD 301B)

12.3. Biyobirikim Potansiyeli : Bilgi Mevcut Değildir

12.4. Topraktaki Hareketliliği: Bilgi Mevcut Değildir

12.5. PBT ve vPvB Değerlendirme Sonuçları : Bilgi Mevcut Değildir

12.7. Diğer Olumsuz Etkiler : Bilgi Mevcut Değildir

13. BERTARAF BİLGİLERİ

13.1. Atık İşleme Yöntemleri

Yönetmeliklere uygun bir biçimde bertaraf ediniz. Atık onaylı atık bertaraf şirketlerine teslim edilmelidir. Atık giderilene kadar başka atık türleri ile karıştırılmamalıdır.. Atığı şehir kanalizasyon sistemlerine atmayınız. Mümkün olduğu durumlarda geri dönüştürme, atmaya veya imha etmeye tercih edilmelidir. Atık niteliğindeki boş ambalajın imhası dolu ambalaj gibi olmalıdır.

14. TAŞIMACILIK İLE İLGİLİ BİLGİLER

14.1. UN No

UN No. (ADR) 1993

UN No. (IMDG) 1993

UN No. (IATA) : 1993

14.2. UN'o Uygun Gönderi Adı : ALEVLENEBİLİR SIVI, B.B.B.

14.3. Taşıma Tehlikesi Sınıfları

ADR Sınıfı 3

ADR Etiket No.su : 3

IMDG Sınıfı 3

IATA Sınıfı : 3

14.4. Ambalaj Grubu

ADR : III

IMDG : III

IATA III

14.5. Çevre Tehlikeleri : Evet



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi 12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi -
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu -

Form No :075

14.6. Kullanıcıya Yönelik Özel Güvenlik Önlemleri

Özel hükümler (ADR):274, 601

Tehlike tanım numarası (Kemler sayısı):30

ADR - Tünel sınırlandırma kodu: 3 (D/E)

IMDG: EmS-No. (yangın):F-E

15. MEVZUAT BİLGİSİ

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik,sağlık, ve çevre mevzuatı

15.1.1. Yasal Hükümler

- 11/12/2013-28848 (Mükerrer) Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması ,Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik
- 13.12.2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
- 23.06.2017 Resmi Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer Kimyasalların Kaydı,Değerlendirilmesi,İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik
- 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.
- 14 Mart 2005 tarihli, 25755 sayılı, Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği.
- 27.01.2018 Resmi Gazete Sayısı: 30314 Deterjanlar Hakkında Yönetmelik

15.1.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi : Güvenlik değerlendirmesi uygulanmamıştır.

16. DİĞER BİLGİLER

16.1. Değişim Bilgilerim : Kaçınıcı düzenleme olduğu : ilk hazırlama

16.2. Kısaltmalar ve Akronimler

CLP : Classification, Labelling and Packaging (Sınıflandırma,etiketleme ve Ambalaj)
CAS : Chemical Abstracts Service (Kimyasal Bildiri Servisi)
EINECS No: Maddenin yapısal özelliğine göre Avrupa Komisyonunca verilmiş olan numara.
ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
(Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması)
RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail
(Tehlikeli Eşyaların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına İlişkin Yönetmeliği)
ADNR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Tehlikeli Maddelerin Uluslararası İç Su Yollarıyla Taşınmasına İlişkin Avrupa Sözleşmesi)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
(Tehlikeli Maddelerin Denizyolu ile Taşınması Kuralları)
ICAO: International Civil Aviation Organization- Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü
IATA: International Air Transport Association - Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
LC50 : Lethal concentration,50 percent – (Öldürücü konsantrasyon)
LD50: Lethal dose,50 percent – (Öldürücü doz)
EC50 : Effective concentration,50 percent- (Etkin konsantrasyon)
NOEC : No effect concentration – (Etkisiz konsantrasyon)
PBT : Persistent,Bioaccumulative and Toxic – (Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik)
vPvB : very Persistent, very Bioaccumulative – (Çok kalıcı, çok Biyobirikimli)
OEL: Mesleki Maruz Kalma Seviyesi
TWA : 8 saatlik belirlenen referans süre için ölçülen veya hesaplanan zaman ağırlıklı ortalama.
ppm : 1 m3 havada bulunan maddenin mililitre cinsinden miktarı (ml/m3).
STEL : Başka bir süre belirtilmedikçe, 15 dakikalık bir süre için aşılmaması gereken maruziyet üst sınır değeri
DMEL: Türetilmiş En Küçük Etki Seviyesi
DNEL : Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Seviye
PNEC : Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon
MARPOL: Gemilerden Kirliliğin Önlenmesi için Uluslararası Konvansiyon



KISIM -1-

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi 12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi -
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu -

Form No :075

16.3. EC 1272/2008 (CLP) Numaralı Mevzuata Göre Karışımların Sınıflandırılmasının Elde Edilmesinde Kullanılan Sınıflandırma ve Prosedür

1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

16.4. Etiket Unsurları ile İlgili H ve P Bildirimleri (Sayı ve Tam Metin)

H225 - Kolay alevlenir sıvı ve buhar

H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar.

H336 - Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir

H412 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

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

P233 - Kabı sıkıca kapalı tutun.

P240 - Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın.

P241 - Patlamaya dayanıklı elektrikli/havalandırma/tutuşturucu malzeme kullanın

P261 - Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P264 - Elleçlemeden sonra elleri, kolları ve yüzü, sabun ve su ile iyice yıkayın.

P273 - Çevreye verilmesinden kaçının

16.5 Eğitim Tavsiyeleri

Ürünün normal kullanımı ile etiket üzerinde bulunan talimatlara uygun kullanımı tavsiye edilmektedir.

16.6. Daha Fazla/Diğer Bilgi

16.6.1. Zararlılık İfadesi Kodlarının Tam Metni (Bölüm 3 ; ‘ H ‘ İfadelerinin Tam Metni)

H225Kolay alevlenir sıvı ve buhar

H302Yutulması halinde zararlıdır

H315Cilt tahrişine yol açar

H317Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar

H318Ciddi göz hasarına yol açar

H319Ciddi göz tahrişine yol açar

H336Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir

H400Sucul ortamda çok toksiktir

H412Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

EUH208

1,2-benzizotiyazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiyazolin-3-on(2634-33-5) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Güvenlik Bilgi Formu ; TR (R.G.13.12.2014-29204) Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ve (EC) No 1907/2006 Uygun Olarak Hazırlanmıştır

Madde/Karışım Adı : **BAYWET CONC 56**

Hazırlanma Tarihi 12.01.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi -
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu -

Form No :075

16.6.2. Güvenlik Bilgi Formu Genel Bilgilendirme

Sadece önerildiği şekilde kullanılmalıdır.Başka kimyasallarla karıştırılmamalıdır.Yukarıdaki tüm veriler olanaklarımız nispetinde doğru bilgiler verilmeye çalışılmıştır.Madde/karışım; üretici/tedarikçi firma tarafından beyan edilen maddeler ve bileşimleri doğrultusunda bu form oluşturulmuştur,hammadde içerik bilgi beyanı Üretici/Tedarikçi Firma sorumluluğundadır. Güvenlik Bilgi Formu hazırlanan bu ürüne ait yanlış beyan veya yetersiz bilgilerden doğacak maddi/manevi zararlardan Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı sorumlu tutulamaz. Ürünle ilgili bilinen ve muhtemel tüm tehlikeler kullanıcıya doğru bir şekilde sunulmaya çalışılmıştır.Ayrıca her ürünün henüz keşfedilmemiş tehlikeler arz etmesi muhtemeldir.Kullanım yeri ve kullanım şartlarına bağlı olarak bilgi ve/veya kontrolümüz ötesinde doğabilecek sonuçlardan Üretici/Tedarikçi/Ruhsat Sahibi Firma ve Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı sorumlu değildir.Bu güvenlik bilgi formu analiz sertifikası,kalite belgesi gibi amaçlar için kullanılamaz.Kullanıcıların bu Güvenlik Bilgi Formunda sunulan bilgileri dikkate almaları,ürün ile ilgili ekipmanların montajını ulusal ve uluslararası standartlarda belirtilmiş yöntemlere uygun olarak ehliyetli kişilere yaptırmalarını; yürürlükteki mevzuat ve standartlarca öngörülen ve cihaz üreticilerinin belirttiği ilave emniyet ekipmanlarını bulundurmalarını ve tedbirleri almalarını önemle tavsiye ederiz.

Her hakkı saklıdır. - 2022

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı (Lisanslı) / Sertifika No(TSE) : Ali Emrah ARAR / GBF-A-0-2960

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı Sertifika geçerlilik tarihi : 11.03.2022

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı iletişim/e-posta : info@msds-turkey.com

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı Web : www.msds-turkey.com