



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

ASR-41 Reçine Bazlı Sıvı Flux

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 24.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 19
Sayfa No : 1 / 9

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

1.MADDENİN/KARIŞIMIN ve ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1.Madde/Karışım Kimliği

Ürün Adı : ASR-41 Reçine Bazlı Sıvı Flux
Ürün Türü : Karışım
CAS No : Uygun veri yoktur.
EINECS No : Uygun veri yoktur.

1.2 Madde/Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Genel olarak elektrik elektronik otomatik, manuel pcb dizgi lehimleme uygulamalarında kullanımı önerilir.
Tavsiye edilmeyen kullanımı bilinmiyor.

1.3 Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

Firmanın Adı : Yağmur Metal Elektronik İmalat San.Tic. Ltd. Şti.
Adresi : İmes Sanayi Sitesi A Blok 109 Sk. No:7 Ümraniye/İSTANBUL
Telefon : 0216 313 69 02 - 415 27 80
Faks : 0216 313 69 03
E-posta : info@soldex.com.tr
GBF Yetkili Kişi : Şükrü DERVİŞOĞLU

1.4 Acil Durum Telefon Numaraları

Firma :0216 313 69 02 (Çalışma saatleri içinde 08:00-18:00)
Acil İlk Yardım Merkezi :112
Ulusal Zehir Danışma Merkezi :114
İtfaiye :110

2.ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1 Madde/Karışımın Sınıflandırılması

Ürün Tanımlama: Karışım

SEA (R.G.11.12.2013 ve 28848 Sayılı) ve (EC) No 1272/2008 Yönetmeliklerine göre Sınıflandırma;

Alevlenir Sıvılar-Kategori 2, H225

Göz Tahrişi-Kategori 2, H319

Cilt Hassaslaştırıcı -Kategori 1 ,H317

Belirli Hedef Organ Toksisitesi Tek Maruz Kalma-Kategori 3, Merkezi sinir sistemi, H336

Bu bölümde adı geçen H ifadelerinin tüm metni için 16.Bölüme bakınız.

2.2 Etiket Unsurları

Zararlılık Piktogramları





GÜVENLİK BİLGİ FORMU

ASR-41 Reçine Bazlı Sıvı Flux

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 24.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 19
Sayfa No : 2 / 9

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

Uyarı Kelimesi

Tehlike

Zararlılık İfadeleri : H225-Çok alevlenir sıvı ve buhar.
H317-Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319-Ciddi göz tahrişine yol açar.
H336-Rehavete ve baş dönmesine yol açabilir.

Önlem İfadeleri:

Önleme:

P261-Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P210-Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. -Sigara içilmez.
P280-Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

Yanıt:

P304+P340+P312 –SOLUNDUĞUNDA: Zara gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun. Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayınız.

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

P337+P313-Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

P302+P352-DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.

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

P363-Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

Depolama:

P403+P235:İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.

Bertaraf:

P501-Yerel, bölgesel, ulusal ve uluslararası tüm kurallara göre içeriği ve kapları bertaraf edin.

Zararlı Bileşenleri: Bilinen zararlı bir bileşeni bulunmamaktadır.

İlave Etiket Elemanları: İlişkisi yok.

2.3 Diğer Zararlar: İlişkisi yok.

3.BİLEŞİMİ/ İÇERİĞİ HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler

Maddenin Adı	EC No	CAS No	İçerik %	Zararlılık Sınıfı ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Diğer Bilgiler
İzopropil Alkol	200-661-7	67-63-0	85-95	Alev. Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H319 H336	
Sakız Reçine	232-475-7	8050-09-7	5-10	Cilt Hassas.1	H317	
Sitrik Asit	201-069-1	77-92-9	0,5-1	Göz Tah. 2	H319	

3.2 Karışımlar

Tedarik edenin mevcut bilgisi dahilinde ve uygulanabilir konsantrasyonlarda, sağlığa veya çevreye zararlı olarak sınıflandırılmış ve bundan dolayı bu bölümde bildirilmesi gereken hiçbir ilave bileşenler yoktur.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

ASR-41 Reçine Bazlı Sıvı Flux

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 24.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 19
Sayfa No : 3 / 9

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

4.İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması:

Genel öneri

Doktora danışınız. Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.

Solunması halinde:

Kazazedeyi açık havaya çıkartınız. Solunum durmuşsa suni solunum yapınız. Doktora danışınız.

Cilde teması halinde:

Sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız. Doktora danışınız.

Gözle teması halinde:

En az 15 dakika boyunca bol miktarda suyla tamamen yıkayınız ve bir doktora danışınız.

Yutulması halinde:

Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz. Ağız suyla çalkalayınız. Doktora danışınız.

4.2 Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler:

Bilinen semptomlar ve etkileri etiket üzerinde belirtilmiştir.(bak bölüm 2.2 ve /veya bölüm11)

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler:

Özel hüküm yoktur.

5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun yangın söndürücüler

Su spreyi, alkole dayanıklı köpük, kuru kimyasal veya karbondioksit kullanınız.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Uygun veri yoktur.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız.

5.4 Ek bilgi

Açılmamış kapları soğutmak için su spreyi kullanılabilir.

6.KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Buhar, duman veya gazını solumaktan kaçınınız. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz. Tutuşmaya neden olabilecek tüm kaynakları uzaklaştırınız. Personeli güvenli bir bölgeye çıkarınız. Buhar birikimi patlayıcı yoğunluğa ulaşabilir, dikkatli olunuz. Buhar zeminine yakın yerlerde birikebilir. Kişisel korunma için 8.bölüme bakınız.

6.2 Çevresel önlemler

Eğer güvenlik tehlikesi yoksa daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

6.3 Temizlik ve yayılmayı önlemeye dair yöntem ve malzemeler

Dökülenleri, elektriğe karşı korunmalı vakum temizleyiciyle veya ıslak süpürgeyle toplayıp, yerel kurallara uygun olarak atık kaplarına koyunuz.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

ASR-41 Reçine Bazlı Sıvı Flux

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 24.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 19
Sayfa No : 4 / 9

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Atık bertarafı için 13.bölüme bakınız.

7.ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Göz ve cilt ile temasından sakının. Buhar veya buhar bulutunu solumayınız. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutunuz.
-Sigara içilmez. Statik elektrik oluşmasını engelleyici önlemler alınır. Önlemler için bakınız: bölüm 2.2.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren 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 Belirli son kullanımlar

Bölüm 1.2'de tanımlanan kullanım haricinde hiçbir kullanım öngörülmemiştir.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol parametreleri

Bileşeni	CAS-No.	Değer	Kontrol Parametreleri	Esaslar
İzopropil Alkol	67-63-0	Mak.	200ppm 500mg/m ³	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında

8.2 Maruz kalma kontrolleri

8.2.1 Uygun mühendislik kontrolleri

Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız.
Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

8.2.2 Kişisel koruyucu ekipmanlar

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

Taşırken eldiven takınız. Eldivenler kullanım öncesi kontrol edilmelidir. Bu ürün ile cilt temasını önlemek için, doğru eldiven çıkartma yöntemi (eldivenin dış yüzeyine dokunmadan)kullanınız. Kontamine olmuş eldivenler iyi laboratuvar uygunluk kurallarına paralel olarak bertaraf edilmelidir. Ellerinizi yıkayıp kurulayın.

Seçilen koruma eldivenleri, AB 89/686/EEC Direktifine ve bu direktiften yola çıkılarak hazırlanan EN 374 standartlarına uygun olmalıdır.

Vücut korunması

Su geçirmez giysi, Kolay yanmayan antistatik koruyucu giysi. Korunma malzemelerinin türü, her iş yerine göre, tehlikeli maddenin miktarı ve konsantrasyonuna bağlı olarak belirlenmelidir.

Solunum sisteminin korunması

Yapılan risk değerlendirmesinde hava arıtmalı solunum cihazlarının kullanılmasının uygun olacağı tespit edildiği takdirde teknik kontroller için yedekli çok amaçlı kombine (ABD) veya ABEK (EN 14387) tipi solunum kartuşları bulunan ve yüzü tam kapatan solunum cihazları kullanınız. NIOSH (ABD) veya CEN ,(AB) gibi ilgili resmi standartlara göre test edilip onaylanmış solunum cihazları ve gereçler kullanınız.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

ASR-41 Reçine Bazlı Sıvı Flux

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 24.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 19
Sayfa No : 5 / 9

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

8.2.3.Çevresel maruziyet kontrolleri

Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sıkıntı ve dökülme olmasını önleyiniz.
Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi

a) Görünüm	Fiziksel hali: Sıvı	Renk:Açık kırmızı
b) Koku	Alkolümsü	
c) Koku Eşiği	Uygun veri yoktur.	
Ç)pH	Uygun veri yoktur.	
d) Erime Noktası/Donma Noktası	Uygun veri yoktur.	
e) İlk Kaynama Noktası ve Kaynama Aralığı	Uygun veri yoktur.	
f) Parlama Noktası	12 °C-kapalı kap	
g) Buharlaştırma Hızı	Uygun veri yoktur	
ğ) Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygun veri yoktur.	
h)Üst/Alt Alevlenirlik veya Patlayıcı Limitleri	Uygun veri yoktur.	
ı) Buhar Basıncı	Uygun veri yoktur.	
i) Buhar Yoğunluğu	Uygun veri yok.	
j) Bağlı Yoğunluk	0,805 gr/cm ³ ±0,005	
k) Suda Çözünürlük	Kısmen çözünebilir.	
l) Dağılım Katsayısı: n-oktanol/su	Uygun veri yoktur.	
m) Alev Alma Sıcaklığı	Uygun veri yoktur.	
n)Bozunma Sıcaklığı	Uygun veri yoktur.	
o)Akışkanlık	Uygun veri yoktur.	
ö)Patlayıcı Özellikler	Uygun veri yoktur.	
p)Oksitleyici Özellikler	Uygun veri yoktur.	
9.2. Diğer Bilgiler	Uygun veri yoktur.	

10.KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Uygun veri yoktur.

10.2. Kimyasal kararlılık

Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Uygun veri yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Isı, alevler ve kıvılcıklar.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

ASR-41 Reçine Bazlı Sıvı Flux

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 24.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 19
Sayfa No : 6 / 9

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Oksitleyici maddeler, Asit anhidritler, Alüminyum, Halojen içeren bileşikler, Asitler

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Diğer bozunma ürünleri-Uygun veri yoktur.

Yangın sırasında bakınız: Bölüm 5

11.TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1.Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Tehlikeli Bileşen: İzopropil Alkol CAS-No.67-63-0

LD50 Oral-Sıçan-5.338 mg/kg

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

Davranış: Uykulama (genel bastırılmış aktivite)

LC50 Solunması halinde-Sıçan-4 h-72,6 mg/l

LD50 Dermal –Tavşan-12.870 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi

Tehlikeli Bileşen: İzopropil Alkol CAS-No.67-63-0

Deri-Tavşan

Sonuç-Az miktarda deri tahrişi-4 h

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Gözler-Tavşan

Sonuç: Göz tahrişi-24 h

Solunum veya deri hassasiyeti

Uygun veri yoktur.

Eşey hücre mutajenitesi

Uygun veri yoktur.

Kanserojenite

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

IARC: 3-Grup 2B:İnsanlara kanserojenliği açısından sınıflandırılmaz(İzopropil Alkol).

Kısırlaştırıcı etkisi olma durumu

Uygun veri yoktur.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi-Tek maruz kalma

Solunması halinde, Oral-Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi-Tekrarlı maruz kalma

Uygun veri yoktur.

Aspirasyon toksisitesi

Uygun veri yoktur.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

ASR-41 Reçine Bazlı Sıvı Flux

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 24.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 19
Sayfa No : 7 / 9

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

Ek Bilgi

RTECS: Uygun veri yoktur.

Merkezi sinir sistemi depresyonu, uzun süreli veya mükerrer defalar maruz kalınması şunlara yol açabilir;

Mide bulantısı, Baş ağrısı, Kusma, Narkoz, Uyuşukluk, Aşırı maruz kalınması karaciğerde ılımlı ve iyileşebilir etkilere neden olabilir. Teneffüs edilmesinin yol açabileceği durumlar; Akciğer ödemi, Zatürre.

Bildiğimiz kadarıyla kimyasal, fiziksel ve toksikolojik özellikler tamamen incelenmemiştir.

Böbrek-Düzensizlik-İnsan Deneyi Kanıtlarına Dayalı

12.EKOLOJİK BİLGİLER

12.1.Toksisite

Tehlikeli Bileşen Cas-No	Değer Türü	Değer	Akut Tok. Çalışması	Maruz Kalma Süresi	Türler	Metod
İzopropil Alkol 67-63-0	LC50	9.640 mg/l	Balık	96 saat	Sazan Yavrusu	OECD Rehber 203 (Balık Akut Toksikite Testi)
İzopropil Alkol 67-63-0	EC50	13.299 mg/l	Su Piresi	48 saat	Su Piresi	OECD Rehber 202 (Su Piresi Akut İmmobilizasyon Testi)
İzopropil Alkol 67-63-0	EC50	>1.000mg/l	Su Yosunları	96 saat	Tatlı Su Yosunu	OECD Rehber 201 (Yosun Büyüme inhibisyon Testi)
İzopropil Alkol 67-63-0	NOEC	1.000mg/l	Su Yosunları	96 saat	Tatlı Su Yosunu	OECD Rehber 201 (Yosun Büyüme İnhibisyon Testi)
İzopropil Alkol 67-63-0	NOEC	30 mg/l	Su Piresi Kronik	21 dakika	Su Piresi	OECD Rehber 211 (Su Piresi Üreme Testi)

12.2.Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun veri yoktur.

12.3.Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim yapması beklenmemektedir.

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 ETME BİLGİLERİ

13.1.Atık işleme yöntemleri

Ürün

Art yakıcı ve gaz 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.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

ASR-41 Reçine Bazlı Sıvı Flux

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 24.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 19
Sayfa No : 8 / 9

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

14.TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

14.1. UN numarası

ADR/RID:1219

IMDG:1219

IATA:1219

14.2.Uygun UN taşımacılık adı

ADR ISOPROPANOL (solution)

RID ISOPROPANOL

IMDG ISOPROPANOL

IATA ISOPROPANOL

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 Deniz kirleticisi: hayır

IATA: hayır

14.6.Kullanıcı için özel önlemler

Uygun veri yok.

14.7.MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Bilgi bulunmamaktadır.

15.MEVZUAT BİLGİLERİ

15.1. Yasal Bilgiler

13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Mükerrer sayılı 'Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin güvenlik bilgi formları hakkında yönetmelik' çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmıştır.

15.2.Diğer mevzuatlar

28733/12.08.2013-Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik.

27092/26.12.2008-Kimyasalların Envanteri ve Kontrolü Hakkında Yönetmelik (KEK)

28848/11.12.2013-Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması hak. Yönetmelik(SEA)

28867/30.12.2013-Büyük endüstriyel kazaların önlenmesi ve etkilerinin azaltılması hakkında yönetmelik

28801/24.10.2013-Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Taşınması hakkında yönetmelik(ADR)

29284/03.03.2015-Tehlikeli Maddelerin Deniz Yoluyla Taşınması hakkında yönetmelik (IMDG)

(EC) No 1272/2008-Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlama yönetmeliği (CLP)

16.DİĞER BİLGİLER

Güncelleme

Bu GBF 13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı GBF yönetmeliğine göre düzenlenerek ikinci kez hazırlanmıştır.

Kısaltmalar

Ec No: Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri

Cas No: Kimyasal Maddelerin Servis Kayıt Numarası

ACGIH:Amerikan Hükümet Endüstriyel Hijyen Uzmanları Konferansı

EPA:ABD Çevre Koruma Ajansı



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

ASR-41 Reçine Bazlı Sıvı Flux

Hazırlama Tarihi : 12.02.2009
Güncelleme Tarihi : 24.03.2020
Güncelleme Sayısı : 3
GBF No : 19
Sayfa No : 9 / 9

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

NTP:Ulusal Toksikoloji Programı
IARC: Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı
RTECS: Kimyasal Maddelerin Toksik Etkilerinin Kaydı
NIOSH: Milli Mesleki Güvenlik ve Sağlık Enstitüsü
EN 166: Göz korumayla ilgili Avrupa Standardı
LD50:Test edilen popülasyonun yarısını öldürmek için gereken doz.
LC50: Test edilen popülasyonun yarısını öldürmek için gereken konsantrasyon.
EC50:Yarım maksimum etkili konsantrasyon.
NOEC:Gözlemlenmeyen etki konsantrasyonu
ADR: Zararlı yükün Karayolu ile Uluslararası taşımacılığına ilişkin düzenleme
RID: Zararlı yükün Demiryolu ile Uluslararası taşımacılığına ilişkin düzenleme
IATA: Uluslararası Hava taşımacılığı birliği zararlı yük mevzuatı

Zararlılık İfadeleri (SEA)

2.ve 3.Bölgümlere dayalı H(zararlılık) ifadelerinin tam metinleri;
H225-Çok alevlenir sıvı ve buhar.
H317-Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319-Ciddi göz tahrişine yol açar.
H336-Rehavete ve baş dönmesine yol açabilir.

Anahtar Bilgi Kaynakları

Bu güvenlik bilgi formu karışımı oluşturan maddelerin güvenlik bilgi formlarında verilen bilgiler baz alınarak SEA yönetmeliği uyarınca hesaplama metodu ve ilgili test verileri baz alınarak hazırlanmıştır.

Ek Bilgi

Buradaki veriler mevcut bilgi ve deneyimlere dayanır. Bu Güvenlik Bilgi Formu ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez.
Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulama(lar) için kullanıldığında geçerlidir.
Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır. Böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiye danışmadan diğer uygulama(lar) için kullanmayın.

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısının

Adı-Soyadı : Şükrü DERViŞOĞLU
İletişim Bilgileri : info@soldex.com.tr – Tel:0216 313 69 02 Faks:0216 313 69 03
Yeterlilik Belge Numarası : TÜV/01.222.09
Yeterlilik Belge Tarihi : 18/03/2020