



HYDRO-LP Güvenlik Bilgi Formu

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 24.01.2024

Revizyon tarihi:-

Revizyon No:-

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ticari Adı : HYDRO-LP

Ürün Şekli : Karışım

Ürün tanımı: Akrilik Esaslı Likit Membran

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Elastomerik reçine esaslı, çimento esaslı yüzeylerde yüksek su geçirimsizlik sağlayan, esnek, solvent içermeyen, tek komponentli likit su izolasyon malzemesi.

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Firma Ünvanı : Nur Kireç San. Tic. ve Paz. Ltd. Şti.

Firma Adresi: Cumhuriyet Mah. Çimento Bulvarı No:13 Yüreğir/ADANA

T: +90 (322) 332 96 46

F: +90 (322) 332 83 02

E-Posta: nurkirec@nurkirec.com.tr

1.4. Acil durum telefon numarası

Ülke	Resmi danışma organı	Adres	Acil durum numarası	Yorum
Türkiye	Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Refik Saydam Hıfzısıhha Merkezi Başkanlığı	Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye Çankaya 06590 Ankara	114	114 Numaralı telefon hattı üzerinden halka ve sağlık personeline zehirlenmelerle ilgili olarak bilgilendirme hizmeti sunulmaktadır.

KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayımlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Hassasiyet – Cilt, Zararlılık Kategorisi 1A : H317

Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 2 : H411

2.2. Etiket unsurları

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayımlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Zararlılık işareti (SEA) :



GHS09



GHS07

Uyarı kelimesi (SEA)

: Dikkat

Zararlılık ifadeleri (SEA)

: H317- Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

H411- Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem ifadeleri (SEA)

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

P272- Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

P273- Çevreye verilmesinden kaçının.

P280- Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P302+P352- CİLT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su/... ile yıkayın.

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

P321- Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

P391- Döküntüleri toplayın.



HYDRO-LP Güvenlik Bilgi Formu

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 24.01.2024

Revizyon tarihi: -

Revizyon No:-

P362+P364- Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P501- İçeriği/kabı ... bertaraf edin.

2.3. Diğer zararlar

Tamamlayıcı bilgi yok.

KISIM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanmaz.

3.2. Karışım

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayımlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma
Biyosit	(CAS No) 55965-84-9 / 3586-55-8 (EC No) 611-341-5 / 222-720-6	<0,2	Akut Tok. 2 H330 Akut Tok. 2 H310 Akut Tok. 3 H301 Akut Tok. H302 Cilt Aşınd. 1C H314 Cilt Tahr. 2 H315 Göz Hsr. 1 H318 Cilt Hassas. 1A H317 Sucul Akut 1 H400 Sucul Kronik 1 H410

3.3. Ek Uyarılar

Konu ile ilgili risk ve zararlılık tanım cümlelerinin tamamı 16.bölümde verilmektedir.

KISIM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel ilk yardım müdahaleleri : Genel ilk yardım uygulayın, dinlendirin ve temiz hava sağlayın.Kazazedeye hiçbir şey içirmeyin. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
- Solunması halinde ilk yardım müdahaleleri : Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.Kişiye temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.
- Deriyle temas etmesi halinde ilk yardım müdahaleleri : Bol su ile yıkayın. Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
- Gözle temas etmesi halinde ilk yardım müdahaleleri : Gözü bol miktarda suyla yıkayın.Varfa ve yapılması kolaysa kontakt lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin.Kalıcı tahriş meydana gelirse tıbbi yardım alın.
- Yutulması halinde ilk yardım müdahaleleri : Kişiyi gözlem altında tutun. Tıbbi tavsiye olmadan kusturmaya çalışmayın. Kusması halinde başını alçak tutun.Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurun. Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Derhal ağzınızı çalkalayın ve bol su için.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik tedavi uygulayın.



HYDRO-LP Güvenlik Bilgi Formu

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 24.01.2024

Revizyon tarihi: -

Revizyon No:-

KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Yangın söndürme maddeleri : Karbondioksit, kuru toz, su sisi.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın halinde, tehlikeli ayrışma maddeleri : Zehirli gazlar açığa çıkabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın anında korunma : Büyük veya ilerlemiş yangınlarla güvenli bir uzaklıktan veya korunmuş bir yerden müdahale edin. Yeniden yangın çıkma riski ve patlama riski olduğunu unutmayın. Toksik ve korozyif gazlar oluşma riski olduğunu unutmayın. Acil durum personeli dışındakilerin yangın alanından uzaklaşmasını sağlayın. Ürünleri yangının sıçradığı bölgeden uzaklaştırın. Mümkün olan her türlü yangınla mücadele aletleri kullanılarak yangının ürüne ulaşmasını engelleyin. Patlayıcı madde içeren yangınlarla mücadele etmeye çalışmayın. Personelin tamamını önceden belirlenmiş emniyetli bölgeye tahliye edin. Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Bağımsız solunum aparatı. Komple koruyucu kıyafet. Koruyucu yüz maskesi, koruyucu eldiven ve güvenlik miğferi.

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri: Dökülme alanını havalandırın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Cilt, göz ve giysilerle temasından kaçınin. Buharını/spreyini solumayın.

6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".

6.2. Çevresel önlemler

Su yoluna veya kanalizasyon sistemine sızması durumunda ilgili makamları bilgilendirin. Bol su ile seyreltin. Kanalizasyona/yüzey veya yeraltı suyunu girmesine izin vermeyin.

Ek Ekolojik Bilgiler için Bölüm 12'ye bakın.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik işlemleri : Gerekli koruyucu aygıt takın. Havalandırın. Toplayın ve kapların içine koyup güvenli bir şekilde kapatın. Ambalajları, tehlikesine uygun olarak etiketleyin. Sağlam/emniyetli bir yere koyun.

Diğer bilgiler : Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakın. Sağlığa zararları hakkında ek bilgi için Bölüm 11'e bakın. Ekolojik tehlikeler hakkında ek bilgi için 12. Bölüme bakın. Atıkların bertaraf edilmesi için 13. Bölüme bakın.

KISIM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Gerektiğinde kişisel koruyucu ekipman kullanın. İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına uygun olarak taşıyın. Tüm güvenlik önlemleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin. Ürün kalıntılarını tutabileceğinden, kap boşaltıldıktan sonra bile tüm SDS/etiket önlemlerine uyun. Etiketleri boş kaplardan çıkarmayın. İşyerinde iyi havalandırma/boşaltma sağlayın. Aerosol oluşumunu önleyin. Yangınları önlemek için kirlenmiş bezleri veya temizlik malzemelerini uygun şekilde bertaraf edin. Göz ve ciltle temasından kaçınin.

Teknik önlemler : Serin, kuru ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayın. Kabı sıkıca kapalı tutun. Kullanılmadığı zaman kabı kapalı tutun. Açılan kaplar dikkatlice tekrar kapatılmalı ve sızıntıyı önlemek için dik tutulmalıdır. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz. Uyumsuz malzemelerden uzakta saklayın.

Hijyen ile ilgili ölçütler : Çalışma alanlarında yemek yemeyin, içmeyin ve sigara kullanmayın. Ürünü elleçledikten sonra ve dinlenme aralarından önce ellerinizi yıkayın.



HYDRO-LP Güvenlik Bilgi Formu

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 24.01.2024

Revizyon tarihi: -

Revizyon No:-

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Saklama koşulları : Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Fiziksel hasar ve sürtünmeden koruyun. Serin, kuru ve iyi havalandırılmış bir yerde depolayın. Isı üreten yerlerin yakınında saklamayın, yüksek sıcaklığa maruz bırakmayın. Kuvvetli şoklardan uzak tutun.

7.3. Belirli son kullanımlar

1.2. bölüme bakın.

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Maruziyet limiti olan madde içermez.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri	: Çalışma alanında yeterli havalandırma sağlayın. Mesleki maruziyet sınırlarına dikkat edin ve toz soluma riskini alçaltın. Patlama korumalı genel ve yerel tahliye havalandırması. Göz yıkama yeri ve güvenlik duşu sağlayın.
Kişisel koruyucu ekipman	: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
Deri ve vücudun korunması	: Önlük veya koruyucu giysi giyin.
Ellerin korunması	: Ciltle temas tehlikesi olduğu zaman uygun koruyucu eldiven kullanın. Nitril lastik, PVA veya Viton'dan yapılmış eldivenler tavsiye olunur. En uygun eldiven, eldiven dağıtıcısına danışılarak seçilmelidir. Eldiven, eldiven materyalinin geçirgenlik/bozulma zamanı hakkında bilgi verebilecektir.
Gözlerin korunması	: Koruma gözlüğü/yüz siperi kullanın.
Solumun korunması	: Uygun solumayı koruyucu kullanın.
Çevresel maruziyet kontrolleri	: İlgili çevre koruma mevzuatının gerekliliklerini yerine getirmek için uygun önlemleri alın. Bölüm 6'da verilen tavsiyelere uyarak çevrenin kirlenmesini önleyin. Gerekirse, çözünmemiş malzemenin atık suya deşarj edilmesini önleyin. Atık su, yüzey suyuna deşarj edilmeden önce bir belediye veya endüstriyel atık su arıtma tesisinde arıtılmalıdır.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Renk	: Beyaz
Koku	: Karakteristik
Koku eşiği	: Mevcut veri yok
pH	: Mevcut veri yok
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Mevcut veri yok
Erime noktası	: Mevcut veri yok
Kaynama noktası/aralığı	: Mevcut veri yok
Parlama noktası	: Mevcut veri yok
Donma noktası	: Mevcut veri yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Bozunma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Bölme katsayısı: n-oktanol/su	: Mevcut veri yok
Tutuşma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Alevlenirlik	: Mevcut veri yok
Buhar basıncı (20°C)	: Mevcut veri yok
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Mevcut veri yok
Buhar yoğunluğu	: Mevcut veri yok
Bağıl yoğunluk	: Mevcut veri yok
Yoğunluk	: Mevcut veri yok
Çözünürlük	: Mevcut veri yok
Özgül Ağırlık	: Mevcut veri yok
Akış süresi	: Mevcut veri yok



HYDRO-LP Güvenlik Bilgi Formu

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 24.01.2024

Revizyon tarihi: -

Revizyon No:-

Viskozite (kinematik) (40°C)	: Mevcut veri yok
Viskozite (kinematik) (100°C)	: Mevcut veri yok
Molekül ağırlığı (kütle)	: Mevcut veri yok
Çözücü içeriği	: Mevcut veri yok
Çözücü ayırma testi	: Mevcut veri yok
Patlayıcı özellikler	: Mevcut veri yok
Alt patlama sınırı	: Mevcut veri yok
Üst patlama sınırı	: Mevcut veri yok
Yanıcılık	: Mevcut veri yok
Oksitleyici özellikler	: Mevcut veri yok
Kırılma indisi	: Mevcut veri yok
Nem	: Mevcut veri yok

9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Ürün, normal elleçleme ve depolama şartlarında kararlıdır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Tamamlayıcı bilgi yok.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Tamamlayıcı bilgi yok.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Şok ve fiziksel zarar. Yanıcı maddelerle temas.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Oksitleyiciler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite	: Sınıflandırılmadı
Cilt Aşınması/tahrişi	: Sınıflandırılmadı
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Sınıflandırılmadı
Soluma/Cilt Hassasiyeti	: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
BHOT - tek maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
BHOT – tekrarlı maruziyet	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı
Mutajenite	: Sınıflandırılmadı
Üreme toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon toksisitesi	: Sınıflandırılmadı

KISIM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Sucul ortama için zararlı, (akut)	: Sınıflandırılmadı
Sucul ortam için zararlı, uzun süreli (kronik)	: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Tamamlayıcı bilgi yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Sadece belli kısımları suda çözünür.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT ve vPvB olarak değerlendirilen herhangi bir bileşen içermez.

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Sucul yaşam için tehlikeli olabilir.



HYDRO-LP Güvenlik Bilgi Formu

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 24.01.2024

Revizyon tarihi: -

Revizyon No:-

KISIM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bölgesel düzenlemeler (atıklar) : 06 Ekim 2010 tarihli ve 27721 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Atıkların Yakılmasına ilişkin Yönetmelik. Bertaraf, resmi düzenlemelere uygun yapılmalıdır. 2 Nisan 2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliği.

Atık işleme yöntemleri tavsiye : Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun olarak

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN Numarası				
3082	3082	3082	3082	3082
14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B.	ENVIRONMENTALLY HARMFULSUBSTANCES, LIQUIDS, N.O.S.	Environmentally Harmful Substances, Liquids, N.O.S.	ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B.	ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B.
Taşıma dokümanının açıklanması				
UN 3082 ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B. 9, III	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HARMFULSUBSTANCES, LIQUIDS, N.O.S.9, III,	Un 3082 Environmentally Harmfulsubstances, Liquids, N.O.S.9, III,	UN 3082 ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B. 9, III	UN 3082 ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B. 9, III
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)				
9	9	9	9	9
14.4. Ambalajlama grubu				
III	III	III	III	III
14.5. Çevresel zararlar				
Çevreye zararlıdır : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet Denizi kirletici : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet
Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır				
14.6. Kullanıcı için özel önlemler				

Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma Kodu (ADR) : M6
Özel Hükümler : 274,335
375,601
Sınırlı Miktarlar (ADR) : 5L
İstisnai Miktarlar (ADR) : E1
Paketleme talimatları (ADR) : P001,IBC03
LP01,R001
Karışık paketleme hükümleri (ADR) : MP19
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR) : T4
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR) : TP1,TP29
Tank kodu (ADR) : LGBV
Tanklı taşıma aracı : AT
Taşıma kategorisi (ADR) : 3
Taşıma için özel hükümler- Operasyon (ADR) : S20
Tehlike tanım numarası : 90
Turuncu levhalar :

Tünel sınırlama kodu (ADR) : -



HYDRO-LP Güvenlik Bilgi Formu

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 24.01.2024

Revizyon tarihi: -

Revizyon No:-

Deniz taşımacılığı

Tamamlayıcı bilgi yok.

Hava taşımacılığı

Tamamlayıcı bilgi yok.

İç sularda gemi nakliyesi

Tamamlayıcı bilgi yok.

Demiryolu taşımacılığı

Tamamlayıcı bilgi yok.

14.7. MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca dökme taşımacılık

Uygulanmaz.

KISIM 15: Mevzuat bilgileri

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

15.1.1. Ulusal yönetmelikler

Yerel düzenlemeler (Türkiye)

- : 11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Fiziko-Kimyasal, Toksikolojik ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelik
- 12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 7 Nisan 2017 tarihli ve 30031 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Ozon Tabakasını İncelten Maddelere İlişkin Yönetmelik
- 2 Temmuz 2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- 23/05/2005 tarihli ve 25823 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kozmetik Yönetmeliği
- 18 Haziran 2022 tarihli ve 31870 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik
- 24 Ocak 2017 tarihli ve 29958 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İş Hijyeni Ölçüm, Test ve Analiz Laboratuvarları Hakkında Yönetmelik
- 25 Mart 2011 tarihli ve 27885 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik
- 31 Ekim 2013 tarihli ve 28807 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Deterjanlar ve Deterjanlarda Kullanılan Yüzey Aktif Maddeler Hakkında Tebliğ
- 23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK
- 29 Aralık 2012 tarihli ve 28512 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği
- 01 Mayıs 2019 tarihli ve 30761 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği
- 3 Kasım 2016 tarihli ve 29877 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Basit Basınçlı Kaplar Yönetmeliği
- 02 Mart 2019 tarihli ve 30702 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik
- 13 Ağustos 2021 tarihli ve 31567 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan AEROSOL KAPLAR YÖNETMELİĞİ (75/324/AT)
- 31 Aralık 2009 tarihli ve 27449 dördüncü mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Biyosidal Ürünler Yönetmeliği
- 6 Ağustos 2013 tarihli ve 28730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

Bu ürün, 07/04/2017 tarihli ve 30031 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Ozon Tabakasını İncelten Maddelere İlişkin Yönetmelik uyarınca kontrole tabi veya kullanımı yasaklı olan bir madde içermez.

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Tamamlayıcı bilgi yoktur.



HYDRO-LP Güvenlik Bilgi Formu

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 24.01.2024

Revizyon tarihi: -

Revizyon No:-

KISIM 16: Diğer bilgiler

Kısaltmalar ve akronimler:

ADN	Tehlikeli Malların İç Suyollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Karayollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
ATE	Akut toksisite tahmini
BCF	Biyoderişim katsayısı
CLP	Sınıflandırma Etiketleme Ambalajlama Yönetmeliği; 1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT)
DMEL	Türetilmiş Minimal Etki seviyesi
DNEL	Türetilmiş - Tesirsizlik Seviyesi
DPD	Tehlikeli Karışımlar Yönetmeliği 1999/45/AT
DSD	Tehlikeli Maddeler Yönetmeliği 67/548/AET
EC50	Ortalama etkili derişim
IARC	Uluslararası Kanseri Araştırma Merkezi
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IMDG	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler
LC50	Ortalama ölümcül derişim
LD50	Ortalama ölümcül doz
LOAEL	Gözlenmiş En Düşük Yan Etki Seviyesi
NOAEC	Olumsuz Etki Gözlenmeyen Derişim
NOAEL	Olumsuz Etki Gözlenmeyen Seviye
NOEC	Etki Gözlenmeyen Derişim
OCDE	Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü
PBT	Kalıcı Biyobirikimli Zehirli
REACH	1907/2006 sayılı Kimyasal Yönetmelik (AT) ile ilgili Kayıt, Değerlendirme, Yetkilendirme ve Kısıtlama
PNEC	Öngörülen Etki Gözlenmeyen Derişim
SDS	Güvenlik Bilgi Formu
RID	Tehlikeli Malların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına ilişkin Mevzuat
STP	Kanalizasyon arıtma tesisi
TLM	Ortalama Tahammül Sınırı
OEL	Mesleki Maruziyet Limit Değeri
BLV	Biyolojik Sınır Değeri
CAS	Kimyasal Abstrakt Hizmeti
CLP	Sınıflandırması, Etiketleme ve Paketleme
CMR	Kanserojen, Mutajenik ve Reprotoksik
DIN	Alman Standardizasyon Enstitüsü / Alman endüstri standardı
DNEL	DNEL Türetilmiş Etkisiz Seviye
EAKV	Avrupa Atık Kataloğu Direktifi
EC	Etkili Konsantrasyon EC Avrupa Topluluğu
EmS-No	Tehlikeli Madde Taşıyan Gemiler İçin Acil Müdahale Prosedürler
EN	Avrupa Standardı
AB	Avrupa Birliği
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

H ifadelerinin tam metni

Akut Tok. 2	Akut Toksikite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 2
Akut Tok. 2	Akut Toksikite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 2
Akut Tok. 3	Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 3
Akut Tok. 4	Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4
Cilt Aşın. 1C	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1C
Cilt Tahr. 2	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2
Cilt Hassas. 1 A	Hassasiyet – Cilt, Zararlılık Kategorisi 1A
Göz Hsr. 1	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1
Sucul Akut 1	Sucul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, Kategori 1
Sucul Kronik 1	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 1
Sucul Kronik 2	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 2



HYDRO-LP Güvenlik Bilgi Formu

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 24.01.2024

Revizyon tarihi: -

Revizyon No:-

H330	Solunması halinde öldürücüdür.
H310	Cilt ile teması halinde öldürücüdür.
H301	Yutulması halinde toksiktir.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Veri kaynakları

: 11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma. 1907/2006 CE sayılı düzenlemede değişiklik oluşturan, 67/548/CEE ve 1999/45/CE direktiflerini değiştiren ve yerine geçen, madde ve karışım etiketleme, ambalajlama ve sınıflandırmaya yönelik 16 Aralık 2008 tarihli AVRUPA PARLEMENTOSU 1272/2008 sayılı, 16 Aralık 2008 tarihli AB DÜZENLEMESİ. ECHA (Avrupa Kimyasallar Ajansı). Tedarikçinin güvenlik belgeleri.

Eğitim tavsiyeleri

: Bu ürünün normal kullanımı ile ambalaj üzerindeki talimatlara uygun kullanım kastedilmektedir.

Diğer bilgiler

: Bu Nur Kireç San. Tic. ve Paz. Ltd. Şti.'den alınan bilgiler doğrultusunda "23.06.2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş MAVİ YEŞİL DANIŞMANLIK akredite uzman personeli tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır. SORUMLULUK REDDİ Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler, güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklardan temin edilmiştir. Ancak, doğruluklarına dair açık veya üstü kapalı bir garanti verilmeden sunulmaktadır. Ürünün elleçlenme, depolanma, kullanım ya da bertaraf edilme koşulları veya yöntemleri kontrolümüz dışındadır ve bilgimiz dahilinde olmayabilir. Bu ve benzeri sebeplerden dolayı, ürünün elleçlenmesi, depolanması, kullanımı veya bertaraf edilmesinden doğabilecek her türlü kayıp veya hasara dair sorumluluğu reddediyoruz. Bu Güvenlik Bilgi Formu, yalnızca bu ürünün kullanımı için hazırlanmıştır. Eğer ürün başka bir üründe bileşen olarak kullanılırsa bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler geçersiz olabilir.

Güvenlik Bilgi Formunu hazırlayan kişinin:

Adı : Emrah KIRCAN
Sertifika numarası : TÜV/11.31.02
Sertifika geçerlilik tarihi : 25/06/2025
İletişim bilgileri : emrahkircan@maviyesilkalite.com

SDS Türkiye

Bu bilgiler mevcut bilgilerimize dayanmaktadır ve ürünü yalnızca sağlık, güvenlik ve çevre gereklilikleri açısından tanımlamaya yöneliktir. Bu nedenle, ürünün herhangi bir özel niteliğini garanti ettiği şeklinde yorumlanmamalıdır.