

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PVC TEMİZLEYİCİ

Ürün Adı: PVC TEMİZLEYİCİ

Hazırlanma Tarihi: 04.03.16

GBF Form No: M-32380

Revizyon Tarihi/No: 06.08.18/01

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

1. Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı;

1.1. Maddenin/karışımın kimliği;

Ürün formu : Karışım
Ticari Adı : PVC TEMİZLEYİCİ
EC Numarası : Bilinmiyor
CAS Numarası : Bilinmiyor

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları;

Polietilen (PE), polikarbonat, PVC ve benzeri plastik, pencere, bahçe mobilyası, vinil ve deri yüzeylerde temizlik, üstün parlaklık ve koruma sağlama amaçlı geliştirilmiştir. Beyaz plastik mobilyalar düzenli temizlendiğinde güneşten kaynaklı sararmaların önüne geçilir. Parfümlüdür.

Aşındırıcı madde alkol veya asit içermez.

Oluşturduğu antistatik tabaka sayesinde tekrar tozlanmayı ve kirlenmeyi geciktirir.

UV ışınlarına karşı yüzeyi korur, güneşten kaynaklı sararmayı geciktirir ve çatlamayı önler.

İz bırakmaz.

1.3. Güvenlik Bilgi Formu tedarikçisinin bilgileri;

Üretici Firma : Caldini Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti
Adres : Pelitli, Sanayi Sokak, No:32 41400 Gebze Kocaeli
Telefon : +90 262 751 00 99
Faks : +90 262 751 03 99
E-mail : arge@caldini.com.tr
Temas Kişisi : DAMLA AVCI
Ürün Tipi : Temizleme

1.4. Acil durum telefonu;

Caldini Kimya : +90 262 751 00 99
Acil durum telefonu : 114 (Zehir Danışma Merkezi/ Sadece yerel aramalar için kullanılır.)

2. Zararlılık tanımlanması;

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması;

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer)Resmi Gazete’de yayınlanan “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” (SEA) uyarınca sınıflandırma

Carc. 2 H351

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

H ifadelerinin tam metni; bkz. Kısım 16

2.2. Etiket unsurları;

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer)Resmi Gazete’de yayınlanan “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” (SEA) uyarınca sınıflandırma

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PVC TEMİZLEYİCİ

Ürün Adı: PVC TEMİZLEYİCİ

GBF Form No: M-32380

Hazırlanma Tarihi: 04.03.16

Revizyon Tarihi/No: 06.08.18/01

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.



Zararlılık İşareti (SEA)

:

GHS07

GHS08

Uyarı kelimesi (SEA)

: Tehlike

Zararlılık İfadeleri (SEA)

:

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H351 Kansere yol açma şüphesi var.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Önlem İfadeleri (SEA)

:

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P261 Buharını solumaktan kaçının.

P281 Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

P403+P233 İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.

P501 İçeriği/kabı ulusal mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

Zararlılık İfadesi

· Önlem İfadesi

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P261 Buharını solumaktan kaçının.

P281 Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

P403+P233 İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.

P501 İçeriği/kabı ulusal mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

2.3. Diğer zararlar;

PBT veya vPvB maddeleri içermez.

3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi;

3.1. Maddeler;

Uygulanmaz.

3.2. Karışımlar

Maddenin Adı	CAS Numarası	EC Numarası	%	11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer)Resmi Gazete’de yayınlanan “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” (SEA) uyarınca sınıflandırma	Piktogramlar
Dichloromethane	75-09-2	200-838-9	70-100	Carc. 2, H351; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;	GHS08 Dikkat

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PVC TEMİZLEYİCİ

Ürün Adı: PVC TEMİZLEYİCİ

Hazırlanma Tarihi: 04.03.16

GBF Form No: M-32380

Revizyon Tarihi/No: 06.08.18/01

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

				STOT SE 3, H336	
--	--	--	--	-----------------	--

H ifadelerinin tam metni: bkz.Kısım 16

4. İlk yardım önlemleri;

4.1.İlk yardım önlemlerinin açıklanması;

İnhalasyon	: Tehlike bölgesinden, hastayı çıkarın, ılık tutun ve dinlenmesini sağlayın. Medikal destek alın. Nefes alma zorluğu varsa solunum cihazı kullanın.
Cilde temas	: Kirlenmiş, maddenin bulaşmış olduğu tüm kıyafetleri ve ayakkabıları çıkarınız. Bol sabun ve su ile iyice yıkayın.
Gözle temas	: Derhal göz kapaklarını kaldırarak bol su ile yıkayınız. Rahatsızlık devam ederse tıbbi yardım alınız.
Yutulması halinde	: Kusturmayın. Hemen doktorunuza danışınız.

4.2.Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler

İnhalasyon	: Sersemlik ve baş dönmesi yapabilir. Yüksek konsantrasyonlarda göz irritasyonu, bulantı oluşabilir. Semptom: Yerinde duramama.
Cilde temas	: Cilt irritasyonu, eritem, ödem ve pruritus.
Gözle temas	: Konjunktivit oluşabilir.
Yutulması halinde	: Yemek borusu gibi beslenmeyle ilgili organlara zarar verebilir. Mide bulantısı, kusma, ishal yapabilir. Kusma durumunda solunum yolu hasarıyla pnömonopati oluşabilir.

4.3.Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

5. Yangınla mücadele önlemleri;

5.1.Yangın söndürücüler

Uygun	: Karbondioksit, kuru kimyasal ve köpük kullanın
Uygun değil	: Su jeti kullanmayın.

5.2.Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel maruz kalma tehlikeleri	: Yüksek oranda yanıcı buharlar havadan ağırdır. Alev kaynaklarına ulaşabilir. Buhar havayla patlayıcı bir karışım oluşturabilir.
Tehlikeli termal bozunma Ürünleri	: Yanma sırasında karbon monoksit, karbon dioksit, HCl, fosgen, klorin gibi zararlı maddeler çıkabilir.

5.3.Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndüren kişiler için özel	:Yetersiz havalandırma durumunda gerekli solunum donanımını kullanın. Konteynerlerin dışını su ile soğutun.
-----------------------------------	---

6. Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemleri;

6.1.Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler	: Kapalı bir alana yayılma olursa alanı temizleyip havalandırın. Uygulama esnasında görevli persone hidrokarbon koruyucu eldiven, gözlük, bot ve elbise giymelidir. Yeterli havalandırma sağlanmalıdır.
------------------	---

6.2.Çevresel önlemler

Çevresel önlemler	: Dökülme ve yayılmayı önleyin. Kanalizasyona, tahliye borusuna, bodruma ve kapalı alanlara yayılmasını engelleyin. Döküntüler akarsuları, kanalizasyonu kirletirse resmi makamlara bildirin.
-------------------	---

Diğer bilgiler	: Bilinmiyor.
----------------	---------------

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PVC TEMİZLEYİCİ

Ürün Adı: PVC TEMİZLEYİCİ

Hazırlanma Tarihi: 04.03.16

GBF Form No: M-32380

Revizyon Tarihi/No: 06.08.18/01

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri : Döküntüleri inert maddeye emdirin (örneğin; kuru kum, toprak, kizelgur,talaş) ve kimyasal madde atık kaplarına koyun. Zemin suyla temizleyin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere referanslar : Ayrıca bakınız bölüm 8.

7. Elleçleme ve depolama;

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : İyi havalandırılmış alanlarda elleçleyin. Buhar oluşumunu engelleyin. Buharları solumayın. Cilt ve mukus tabakası ile temastan kaçının. Alev kaynaklarından uzakta elleçleyin. Statik elektrik oluşumunu engelleyin. Sigara içmeyin. Transfer ve boşaltım esnasında sıkıştırılmış oksijen veya hava kullanmayın. Yangının yayılmasını engelleyecek cihazlar bulundurun. Sadece soğuk ve gazsız rezervuar kullanın. Topraklamaya dikkat edin. Özellikle prosesin başında yavaş yavaş boşaltın. Yüksek basınçlarda (>3bar)spreylemeyin

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Saklama koşulları : Statik elektrik oluşumu engellenmelidir. Alev ve ısı kaynaklarından uzakta depolayın. Konteyner ve cihazlar topraklanmalıdır. Kullanılmadığında konteynerleri kapalı tutun. Kuru,serin ve karanlık bir yerde depolanmalıdır.

Önerilen ambalaj : Sadece tedarik edildiği ambalajda saklayın.

7.3. Belirli son kullanımlar

Kullanım : Sadece belirtildiği gibi kullanın.

8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma;

8.1. Kontrol parametreleri

Dichloromethane

Görülen Etkiler	Maruziyet	DNEL	Toksisite Türü
İşçiler için zarar limitleri			
Soluma-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	353 mg/m ³	Tekrarlayan doz toksisitesi
	Akut/kısa süreli maruziyet	706 mg/m ³	Nörotoksisite
Soluma-Lokal Etkiler	Uzun süre maruziyet	Zarar görülmemiştir.	
	Akut/kısa süreli maruziyet	Zarar görülmemiştir.	
Dermal-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	12 mg/kg va/gün	Tekrarlayan doz toksisitesi
	Akut/kısa süreli maruziyet	-	
Dermal-Lokal Etkiler	Uzun süre maruziyet	Zarar görülmemiştir.	
	Akut/kısa süreli maruziyet	Zarar görülmemiştir.	
Gözler		Hafif zararlılık.	

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PVC TEMİZLEYİCİ

Ürün Adı: PVC TEMİZLEYİCİ

Hazırlanma Tarihi: 04.03.16

GBF Form No: M-32380

Revizyon Tarihi/No: 06.08.18/01

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

Genel Popülasyon için zarar limitleri			
Soluma-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	88,3 mg/m ³	Tekrarlayan doz toksisitesi
	Akut/kısa süreli maruziyet	353 mg/m ³	Nörotoksisite
Soluma-Lokal Etkiler	Uzun süre maruziyet	Zarar görülmemiştir.	
	Akut/kısa süreli maruziyet	Zarar görülmemiştir.	
Dermal-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	5,82 mg/kg va/gün	Tekrarlayan Doz Toksisitesi
	Akut/kısa süreli maruziyet	-	
Dermal-Lokal Etkiler	Uzun süre maruziyet	Zararlı etki görülmemiştir.	
Oral-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	0,06 mg/kg va/gün	Tekrarlayan Doz Toksisitesi
Görülen Etkiler	Maruziyet	DNEL	Toksiste Türü
Oral-Sistemik Etkiler	Akut/kısa süreli maruziyet	Zararlı etki görülmemiştir.	
Gözler		Zararlı etki görülmemiştir.	

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik önlemleri	: Yeterince genel ve lokal havalandırma sağlayın. Havalandırma sisteminin düzenli olarak bakım ve kontrolü yapılmalıdır. Ürün veya içeriğin maruziyet limitlerini gözlemleyin.
Hijyen önlemleri	: Kimyevi maddelerin kullanılması ile ilgili genel hijyen kuralları uygulanmalıdır. Molalarda ve çalışma bittikten sonra ellerinizi yıkayınız. Gıda maddeleri, içecek ve yemeklerden uzak tutunuz. Yemek yenilen alanlara girmeden önce kirlenmiş kıyafet ve koruyucu donanımı çıkartınız.
Kişisel koruyucu ekipman	: Kişisel koruyucu donanımın etkinliği, diğer unsurlarla birlikte, sıcaklık ve havalandırma derecesine bağlıdır. Söz konusu özel duruma bağlı olarak mutlaka profesyonel destek alın.
Vücut koruması	: EN 365/367 sırasıyla 345 standardına uygun koruyucu giysiler, iş tulumu veya takımı ve benzer ayakkabılar giyin. Uygun malzeme: nitril. İçine işleme yayılma zamanı: geçirgen değildir.
Solunum koruması	: İyi havalandırılmış alanlarda özel ekipmanlar gerekli değildir. Kötü havalandırılmış alanlarda, suni solunum cihazı kullanınız.
El koruması	: EN 374 standardına uygun eldiven takın. Uygun malzeme: nitrile. ± 0,5 mm. İçine işleme yayılma zamanı: geçirgen değildir. Gereklikçe eldiveni yenisiyle değiştirin.
Göz koruması	: Sıkıca saran, kimyasallardan koruyucu gözlük veya yüz koruyucu kullanınız. Eğer soluma tehlikesi varsa tam yüz gaz maskesi kullanınız.

9. Fiziksel ve kimyasal özellikler;

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler

Fiziksel Görünüm	: Sıvı
Renk	: Şeffaf
Koku	: Karakteristik

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PVC TEMİZLEYİCİ

Ürün Adı: PVC TEMİZLEYİCİ

GBF Form No: M-32380

Hazırlanma Tarihi: 04.03.16

Revizyon Tarihi/No: 06.08.18/01

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

Koku eşik değeri	: Bilinmiyor
Parlama Noktası (°C) (min)	: Bilinmiyor
Kaynama Noktası (°C) (min)	: Bilinmiyor
Yoğunluk (g/cm ³)	: 1,337 g/cm ³
pH	: Bilinmiyor
Viskozite (cSt)	: Bilinmiyor
Buhar Basıncı	: Bilinmiyor
Buhar yoğunluğu	: Bilinmiyor
Çözülebilme Özelliği	: Çözünmüyor
Kırılma İndisi	: 30-32
Tutuşma Isısı	: 605 °C

Patlama sınırları:

Alt: 13 Vol %

Üst: 22 Vol %

9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok.

10. Kararlılık ve tepkime;

10.1. Tepkime

Reaktiflik : Bilinen bir reaktivite zararlılığı yoktur.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık : Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Reaktivite : Okside edici ajanlar varlığında reaksiyon gerçekleşme ihtimali fazladır.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken koşullar : Isı, kıvılcım gibi alev kaynaklarından kaçınınız. Konteynerler ısıtıldığında fazla basınç oluşacağından patlayabilir veya kuvvetli yanabilir. Statik elektrik oluşumu önlenmelidir.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken malzemeler: Okside edici maddeler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri,

Tehlikeli bozunma ürünleri : Uygun koşullarda depolanır ve kullanılırsa bozunmaz. Termal bozunan veya sıkıştırılan ürünler şunları içerebilir: Zararlı gazlar ve buharlar.

11. Toksikolojik bilgiler;

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Madde	Toksosite Türü	Toksosite Bölgesi	Test Hayvanı	Sonuç
Dichloromethane	Akut	Oral	Sıçan/Dişi-Erkek	LD 50: 2000 mg/kg va
		Soluma	Fare	LC 50: 86 mg/l
		Dermal	Sıçan/Dişi-Erkek	LD 50: >2000 mg/kg va
	İrritasyon	Dermal	Tavşan	Var
		Göz	Tavşan	Var
	Hassasiyet	Dermal	Fare/Dişi	Yok
	Tekrarlayan Doz	Oral	Sıçan/Dişi-Erkek	NOAEL; 6 mg/kg va/gün

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PVC TEMİZLEYİCİ

Ürün Adı: PVC TEMİZLEYİCİ

Hazırlanma Tarihi: 04.03.16

GBF Form No: M-32380

Revizyon Tarihi/No: 06.08.18/01

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

		Soluma/Sistemik	Sıçan/Dişi-Erkek	NOAEC; 200 ppm
	Genetik		Fare	Yok
	Üreme	Soluma	Sıçan (Dişi-Erkek)	1500 ppm

12. Ekolojik bilgiler;

12.1. Toksikite

Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich

Kısa süreli toksisite (balık) :LL50: 13,37 mg/l (96 saat)

Uzun süreli toksisite (balık) :NOELR: 2992 mg/l

Kısa süreli toksisite (s. omurgasız) :LL50: 23,35 mg/l (48 saat)

Uzun süreli toksisite (s. omurgasız) :NOELR: 5224 mg/l (21 gün)

Toksosite (Algler, siyano bakteriler) :EL50: 9902 mg/l (48 saat)

Toksosite (Mikroorganizmalar) :EL50: 51,6 mg/l (48 saat)

Dichloromethane

Taze su :PNEC; 0,31 mg/l

Marin :PNEC; 0,031 mg/l

STP :PNEC; 26 mg/l

Tortu (Taze su) :PNEC; 2,57 mg/kg tortu dw

Tortu (Marin) :PNEC; 0,26 mg/kg tortu dw

Toprak :PNEC; 0,33 mg/kg toprak dw

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık : Biyolojik olarak bozunabilir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyolojik birikim potansiyeli : Bilinen bir biyolojik birikim potansiyeli yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik : Uygulanamaz.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT/vPvB değerleri : PBT ve vPvB maddeleri içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer bilgiler : Uygulanamaz.

13. Bertaraf etme bilgileri;

13.1. Atık işleme yöntemleri

Ürün kalıntıları : Geri dönüştürülebilir kap. Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın. Boş ambalajı normal evsel atıklarla birlikte atmayın. Kaplar geri dönüştürülmeli ya da yeniden kullanılmalıdır. Ürün artıkları, boş olmayan ambalajlar kimyasal atık olarak değerlendirilmelidir.

Ek uyarı : Bilinmiyor.

Avrupa atık kataloğu : Tehlikeli atıkları 2000/532/EC sayılı Komisyon Kararına göre bir atık yasası kapsamında 91/689/EEC sayılı Direktife uygun olarak bir resmi kimyasal atık deposuna bertaraf edin.

Yerel mevzuat : Atıkların elden çıkarılması yürürlükteki bölgesel, ulusal ve yerel yasa ve yönetmeliklere uygun olmalıdır. Yerel yönetmelikler bölgesel ve ulusal gereklerden daha katı olabilir ve bunlara uyulmalıdır.

14. Taşımacılık bilgileri;

14.1. UN Numarası

: UN1593

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PVC TEMİZLEYİCİ

Ürün Adı: PVC TEMİZLEYİCİ

Hazırlanma Tarihi: 04.03.16

GBF Form No: M-32380

Revizyon Tarihi/No: 06.08.18/01

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun nakliye adı : 1593 DİKLOROMETAN

Uygun nakliye adı (IMDG, IATA): UN 1593 DİKLOROMETAN, 6.1, III



Tehlike Etiketi : 6.1

14.3. Ambalajlama grubu : III

14.4. Çevresel zararlar

Deniz kirleticisi : HAYIR

14.5. Kullanıcı için özel önlemler

Başka türlü olacağı belirtilmediği sürece güvenli bir nakliye için geçerli olan tedbirler dikkate alınacaktır.

IMDG-Sayfası : F-A,S-A

14.6. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık

Marpol : Yukarıda belirtilen talimatlar gereğince, tehlikeli ürün değildir.

15. Mevzuat bilgisi;

15.1. Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal Mevzuat

- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş sağlığı ve Güvenliği Kanunu

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

16. Diğer bilgiler;

Kısaltmalar

Ürm. Sis. Tok.2	: Üreme Sistemine Toksik, Zararlılık Kategorisi 2
BHOT TEK. MRZ 3	: Belirli Hedef Organ Toksisitesi-Tek Maruziyet, Kategori 3
Asp.Tok. 1	: Aspirasyon Toksisitesi, Zararlılık Kategorisi 1
BHOT Tek. MRZ.2	: Belirli Hedef Organ Toksisitesi-Tekrarlı Maruziyet, Kategori 2
Cilt Tah. 2	: Cilt Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Kans.2	: Kanserojenite, Zararlılık Kategorisi 2

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PVC TEMİZLEYİCİ

Ürün Adı: PVC TEMİZLEYİCİ

Hazırlanma Tarihi: 04.03.16

GBF Form No: M-32380

Revizyon Tarihi/No: 06.08.18/01

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

LD 50	: Test hayvanları grubunda %50 yarı) ölüme neden olan madde dozu (Medyan Ölümcül Doz)
LC 50	:Test hayvanları grubunda %50 yarı) ölüme neden olan madde konsantrasyonu
ADR	:Tehlikeli malların karayolu ile uluslararası taşımacılığına ilişkin Avrupa anlaşması
IMDG	:Uluslararası denizcilik tehlikeli mallar
IATA	:Uluslararası hava taşımacılığı birliği
ADN	:Tehlikeli malların kıta içi su yolları ile uluslararası taşımacılığına ilişkin Avrupa anlaşması
RID	:Tehlikeli malların demiryolu ile uluslararası taşımacılığına ilişkin Avrupa anlaşması
Merpol 73/78	:1978 tarihli protokol ile değişik 1973 tarihli gemilerden kirliliğin önlenmesi için uluslararası konvansiyon. IBC: Tehlikeli dökme kimyasallar taşıyan gemilerin inşaatı ve ekipmanları için uluslararası kod (Uluslararası dökme kimyasal kodu)
WEL	:İşyeri Maruziyet Limiti
TWA	:İşyeri Maruz Kalma Limitleri
STEL	:Kısa Süreli Maruz Kalma Sınırı
EC No	:Avrupa Topluluğu Numarası
CAS	:Kimyasal Kuramlar Servisi
PBT	:Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik Madde
vPvB	:Çok Kalıcı, Çok Biyobirikimli
DNEL	:Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Süre
Va	:Vücut ağırlığı

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı:

Sertifika Numarası:GBF-A-0-2715

Sertifika Geçerlilik Tarihi:24.01.2021

E-mail: arge@caldini.com.tr

Adres: Pelitli, Sanayi Sokak, No:32 41400 Gebze Kocaeli

Telefon: +90 262 751 00 99

Faks: +90 262 751 03 99