



Yeni düzenleme tarihi ---
Hazırlama tarihi 18.10.2017
Kaçınıcı düzenleme olduğu 0.0

Güvenlik Bilgi Formu CASTOMİD

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
(T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmî Gazete) Hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ürün Adı: CASTOMİD

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Endüstriyel kullanım.

Tavsiye edilmeyen kullanımlar Bilgi yok.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Üretici / Tedarikçi **OKD MAKİNA OTOMASYON KON. BANT END. ÜRÜN VE ELEK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.**
Hasköy Sanayi Sitesi 10/A Blok No:11 41400
Gebze - KOCAELİ
Telefon : 0 (262) 643 03 60 Fax :0 (262) 644 87 62
E-Mail :info@okdpolimer.com

1.4. Acil durum telefon numarası

OKD POLİMER: 0 (262) 643 03 60

Acil Sağlık Hizmetleri: 112 Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114

BÖLÜM 2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Bu ürün T.C. 28848/2013/SEA yönetmeliği kapsamında zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket unsurları

Etiketleme bilgileri (T.C. 28848/2013/SEA)

Zararlılık piktogramları

Uygulanamaz.

Uyarı Kelimesi

Uygulanamaz.

Zararlılık ifadeleri - Önlem ifadeleri

Bu ürün T.C. 28848/2013/SEA yönetmeliği kapsamında zararlı olarak sınıflandırılmamıştır ve etiketleme hükümlerine tabi değildir.

2.3. Diğer zararlar

Bu ürün, solunabilir çok küçük parçalara bölünmediği sürece soluma açısından bir tehlike oluşturmaz. Yüksek miktarlarda bulunduğu tüm tozların risk oluşturabileceği unutulmamalıdır.

BÖLÜM 3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Bu ürün bir karışımdır.



Güvenlik Bilgi Formu CASTOMID

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
(T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmî Gazete) Hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

3.2. Karışımlar

No	Bileşenin kimyasal adı	CAS Numarası	EC Numarası	Ürün içindeki % miktar	Sınıflandırma (28848/2013/SEA Yönetmeliği)
1	Kaprolaktam	25038-54-4	---	>90	Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.
2	Renklendiriciler, Yağlayıcılar, Stabilizatörler	---	---	<10	Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Bu tabloda verilen Zararlılık kodlarının ve kısaltmalarının açık ifadeleri bu güvenlik bilgi formunun 16. Bölümünde mevcuttur.

BÖLÜM 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgi: Acil bir durum halinde doktora veya en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.

Soluma: Ürünün büyük boyutlarının solunması ile oluşabilecek bir etki öngörülmektedir. Ürünün yanmasına bağlı oluşan dumanların ve ince tozlarının solunması halinde kazazedeyi tehlike alanından uzaklaştırın ve temiz havaya çıkarın ardından dinlenmesini sağlayın. Solunum yollarının açık olduğundan emin olun. Rahatsızlığın devamı halinde tıbbi yardım alın.

Yutma: Ağız suyla iyice çalkalayın. Sağlık personeli tarafından belirtilmedikçe kusturmaya çalışmayın. Kusma meydana gelirse, kusmuşun akciğerlere girmemesi için baş aşağıda tutulmalıdır. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyin. Rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

Cilt teması: Ürünün doğrudan ciltle teması halinde, beklenen olumsuz bir etkisi yoktur. Ürünle temas sonrası cildin temizlenmesi önerilmektedir. Ancak ürünün erimiş haline temas halinde, etkilenen alanı hemen soğuk bir su ile soğutun. Polimeri ciltten sökmeye çalışmayın. Bu tür yanıklar oluştuğunda hemen doktora başvurun. DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirli tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. Rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

Göz teması: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. En az 15 dakika durulamaya devam edin. Herhangi bir etki görülmesi halinde doktora veya bir sağlık kuruluşuna başvurun.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Solunması halinde: Ürünün sıcak buharları solunum yolları için ciddi tahriş edici etkiler yapabilir.

Yutulması halinde: Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.

Ciltle teması halinde: Uzun süreli temasta cildi tahriş edebilir. Mekanik tahrişe neden olabilir.

Gözle teması halinde: Gözleri tahriş edebilir. Mekanik tahrişe neden olabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik tedavi uygulayın.



Güvenlik Bilgi Formu CASTOMID

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
(T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmî Gazete) Hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

BÖLÜM 5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler:

Alkole dirençli köpük, karbondioksit (CO₂), kuru kimyasal toz veya su sisi ile söndürün.

Uygun olmayan söndürücü maddeler:

Su jeti kullanmayın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tüm organik bileşiklerde olduğu gibi, tozlar hava ile alevlenir patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Toz birikmesini en az indirin. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Büyük miktardaki eriyik ürün havada kendiliğinden yanabilir. Bu tür durumlarda su ile soğutmak iyi bir yöntem olacaktır. 300 °C'yi aşan sıcaklıklarda veya yangın halinde Toksik/zararlı maddeler oluşabilir: Hidrojen Siyanür, ve Azotlu gazlar, Karbon dioksit (CO₂), Karbon monoksit (CO).

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın buharları/gazları toksik ve zararlı maddeleri içerebilir bu yüzden bu maddeleri solumaktan kaçının. Söndürme işlemi yaparken rüzgârı arkanıza alın. Çalışanları ve diğer kişileri yangın alanından uzaklaştırın ve güvenli bir alana çıkarın. TS EN469 standardına uygun yangından koruyucu ekipman kullanın. Kendi kendine yeterli kapalı devre sonum aygıtı ve tam koruyucu giysiler giyin.

BÖLÜM 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel koruyucu önlemler ve donanımlar için bu güvenlik bilgi formunun 8. Bölümüne bakınız.

Gözle temasından kaçının. Sıcak haldeki ürünün ciltle temasından kaçının.

Buhar/sis/duman/toz ve gazlarını solumayın.

Tüm güvenlik önlemleri iyice okunup anlaşılana kadar ürünle temas etmeyin.

Uygun ve yeterli havalandırma sağlayın. Tüm tutuşturucu kaynaklardan ve alevlerden uzak tutun.

6.2. Çevresel önlemler

Sucul ortama dökülmesinden kaçının. Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyin.

Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber verin ve konuyla ilgili yetkilileri bilgilendirin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin. Atıklarla uğraşmadan önce bu güvenlik bilgi formunun 8. Bölümünde belirtilen kişisel koruyucu ekipmanların kullanıldığından ve koruyucu önlemlerin alındığından emin olun. Atıkların geri dönüşümü mümkünse yeniden geri dönüştürün veya yeniden kullanın. Bertaraf işlemi için lisanslı bir atık bertaraf firması ile çalışın.

6.4. Diğer bölümlere atflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.

Çevresel etkilerle ilgili 12. Bölüme bakın.

Atıkların bertaraf edilmesi ile ilgili 13. Bölüme bakın.



Güvenlik Bilgi Formu CASTOMID

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
(T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmî Gazete) Hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

BÖLÜM 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin.
Kullanmadan önce özel talimatları okuyun. Ciltle ve gözle temasından kaçının.
Buhar, sis ve aerosollerini solumayın. Tüm tutuşturucu kaynakları ortam uzak tutun.
Toz oluşumundan kaçının ve toz birikime engel olun. Uygun ve yeterli havalandırma sağlayın.
Bu ürünün kullanıldığı ortamlarda, yemek yemeyin içecek ve sigara içmeyin.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Sıkıca kapalı şekilde, orijinal ambalajında ve iyi havalandırılan, serin ve kuru bir yerde depolayın.
Depolama yaparken bu ürünle reaktif etki gösteren malzemeleri tecrit edin.
Depolama matrisine ve ilgili yönetmeliklere göre depolayın.
Ürünleri üst üste depolamaktan ve yüksek sıcaklık altında bırakmaktan kaçının.

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Bu ürüne ait kullanım bilgileri Bölüm 1.2'de açıklanmıştır.

BÖLÜM 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki Maruziyet Sınır Değerleri :

Ürüne ait değerler:
15 mg/m³, saat TWA, toplam toz
5 mg/ m³, 8 saat TWA, solunabilir toz

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Koruyucu donanım:



Uygun mühendislik kontrolleri : Ürünün mesleki maruziyet sınır değerlerinin üzerine çıkılma riskini önlemek için çalışma ortamının çok iyi havalandırıldığından ve temizlendiğinden emin olunuz. Yeterli miktarda güvenlik duşu ve göz duşları sağlayın ve bunların uygun bir şekilde etiketlendiğinden emin olun.

Sıcak bir proses yapılıyor ise, buharların/dumanların limitlerini mesleki maruziyet limit değerlerinin altında tutmak için, uygun yerel ve genel havalandırma sistemleri oluşturun. Ayrıca ürünün kesilmesi, öğütülmesi ve benzeri işlemlerin yapılmasına bağlı oluşan tozun limitini, mesleki maruziyet limitinin altında tutmak için yerel havalandırma sağlayın.

Göz/Yüz koruyucu : TS EN166 Standardı ile uyumlu bir koruyucu gözlük kullanın. Ayrıca kimyasal ürüne temas veya erimiş haldeki maddeyle temas olasılığına karşın, tam koruyucu yüz kalkanı tavsiye edilir. Pozitif basınçlı hava tedariki sağlayan tam koruyucu bir solunum aygıtı da göz tahrişine karşı koruma sağlayacaktır.

Ellerin korunması: TS EN374 Standardı ile uyumlu bir koruyucu eldiven kullanın. Eldivenin kullanım süresine ait bilgileri eldiven üreticisinden elde edin ve bu süreleri göz önüne alarak, deformasyonu beklemeden değişim sağlayın. Eldivenlerin sıklıkla değiştirilmesi önerilir.



Güvenlik Bilgi Formu CASTOMID

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
(T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmî Gazete) Hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Genel koruma ve hijyen önlemleri:

Yalnızca iyi havalandırılmış yerlerde kullanın.
Gıda maddelerinden, içeceklerden ve hayvan yeminden uzak tutunuz.
Kirlenmiş, bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.
Ellerinizi iş bitiminde ve işe ara verince yıkayınız. Göz ve cilt ile direkt temasından kaçınınız.
Bu maddeyi kullanırken herhangi bir gıda maddesi yemeyin, içmeyiniz. Sigara kullanmayınız.

Solunum sisteminin korunması: Onaylı organik kartuşlu hava temizleyicili, toz/sis filtreli solunum aygıtı, mesleki maruz kalma limitlerinin aşılması muhtemel alanlarda kullanılmalıdır. Kesme, delme, öğütme ve benzeri toz oluşturan uygulamaların yapılması halinde toza karşı koruyucu solunum aygıtı kullanın. TS EN14387 Standardı ile uyumlu bir solunum koruyucu tavsiye edilir.

Diğer Koruyucu Önlemler: Sıcak ve eriyik haldeki malzeme ile temas ihtimaline karşın, sıcağa dayanıklı giysiler, ayakkabılar ve diğer koruyucuları kullanın. Kesme, delme, öğütme ve benzeri işlemler yaparken deri veya pamuk eldivenler kullanın.

Çevresel maruz kalma kontrolleri: Sınıflandırma kriterlerine göre, bu ürün çevre için tehlikeli olarak kabul edilmez.

BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	Çubuk, levha, boru.	Viskozite	Bilgi yok.
Koku	Karakteristik	Buhar Basıncı	Bilgi yok.
Renk	Bilgi yok.	Buhar Yoğunluğu	Bilgi yok.
pH	Bilgi yok.	Buharlaştırma Oranı(Büfil Asetat=1)	İhmal edilebilir.
Erime Noktası	215 - 220 °C	Çözünürlük(Suda)	Suda çözünmez.
Kaynama Noktası/Aralığı	Bilgi yok.	Dağılım Katsayısı	Bilgi yok.
Parlama Noktası	Bilgi yok.	Tutuşma Sıcaklığı	~400 °C
Özgül Ağırlık	>1 (Su=1)	Bozunma Sıcaklığı	Bilgi yok.

9.2. Diğer bilgiler

Bilgi yok.

BÖLÜM 10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime

Bu ürüne ait, reaktif etkiler hakkında bilgi bulunmamaktadır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal ortam sıcaklıklarında ve tavsiye edildiği gibi kullanıldığında kararlıdır.
Tavsiye edilen depolama şartları altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Polimerizasyon görülmez.



Güvenlik Bilgi Formu CASTOMID

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
(T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmî Gazete) Hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Yüksek ısı ve sıcaklıktan kaçının. 204°C'nin üzerindeki sıcaklıklar ürünün erimesine ve deformasyonuna neden olur.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli asitler, oksitleyici maddeler, bazı tuzlar.

Alevlenebilen/yanıcı maddeler. Isıdan ve alevlerden uzak tutun.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

300 °C'yi aşan sıcaklıklarda veya yangın halinde Toksik/zararlı maddeler oluşabilir:

Hidrojen Siyanür, ve Azotlu gazlar, Karbon dioksit (CO₂). Karbon monoksit (CO).

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite - Oral : Bilgi yok.

Akut toksisite - Dermal : Bilgi yok.

Akut toksisite - Solunum : Bilgi yok.

Bu ürün akut toksisite sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Cilt aşınması/tahrişi : Sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Ciddi göz hasarı/ tahrişi : Sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Solunum yolları ve cilt hassaslaştırıcılığı:

Sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Mutajenite : Sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Kanserojenite : Bu ürünündeki bileşenlerin hiçbiri, IARC, NTP, OSHA veya ACGIH tarafından kanserojen olarak listelenmiş kimyasallar içinde %0.1'e eşit veya bundan büyük değildir.

Üreme toksisitesi : Sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Aspirasyon zararı : Sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Belirli hedef organ toksisitesi - Tek ve tekrarlı maruz kalma:

Sınıflandırılmamıştır.

Ürünün zararlılık sınıflandırma bilgisi:

Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksikite

Ürün çevre zararlısı olarak sınıflandırılmamıştır. Ancak yine de ürünün çevreye boşaltılması engellenmelidir.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürünün bozunurluđu bilinmemektedir.



Güvenlik Bilgi Formu CASTOMID

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
 (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmî Gazete) Hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikimi hakkında bilgi yok.

12.4. Toprakta hareketlilik

Bu ürün suda çözünmez.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi yok.

BÖLÜM 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Ürün ilgili yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.

Ürünün evsel atıklar ile birlikte atılmasına izin vermeyiniz. Ürünün kanalizasyona ve yer altı sularına karıştırılması kesinlikle yasaktır. Bu gibi durumlarda resmi makamlara haber veriniz. Atıklara ilişkin ulusal ve uluslararası mevzuatlara bakınız. Ürüne ait atık yönetmelikleri kontrol etmeden bertaraf etmeyiniz. Ayrıca güvenli elleçleme bilgisi için 7. Bölüme bakınız.

BÖLÜM 14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

14.1. UN numarası

Uygulanamaz. Ürün, tehlikeli maddelerin taşımacılığı hakkındaki uluslararası yönetmelikler kapsamında değildir.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygulanamaz

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Uygulanamaz

14.4. Ambalajlama grubu

Uygulanamaz

14.5. Çevresel zararlar

Uygulanamaz

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz

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

Bilgi yok.

BÖLÜM 15. MEVZUAT BİLGİLERİ

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

- 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
- 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.



Yeni düzenleme tarihi ---
Hazırlama tarihi 18.10.2017
Kaçınıcı düzenleme olduğu 0.0

Güvenlik Bilgi Formu CASTOMID

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
(T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmî Gazete) Hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

- 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.
- 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği

BÖLÜM 16. DİĞER BİLGİLER

Bilgi kaynağı:

Bu Güvenlik Bilgi Formu ürün sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 Tarih ve 29204 Sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan yönetmelik hükümlerine uygun hazırlanmıştır.

Tavsiye:

Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.

Revizyon ile ilgili açıklamalar:

Bu Güvenlik Bilgi Formu bu ürün için ilk defa hazırlanmıştır.

Hazırlayıcıya ait bilgiler: Gökhan Ardic / CHEMLEG

Sertifika No: 01.40.14

Sertifika Geçerlilik Tarihi: 06.03.2018

İletişim Bilgisi: gokhan@chemleg.com +90 216 706 1307

Yeni düzenleme tarihi:---, Hazırlama tarihi:18.10.2017, Kaçınıcı düzenleme olduğu: 0.0.

Tüm zararlılık ifadeleri

Bilgi bulunmamaktadır.

Kısaltmaların Açıklaması

EINECS/EC: Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri.

CAS: Kimyasal maddelerin servis kayıt numarası.

SEA: 11 Aralık 2013 tarihli 28848 sayılı Sınıflandırma, Etiketleme ve Ambalajlama Yönetmeliği

WEL: İşyeri Maruz kalma limit değerleri

Çekince

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır ve bu bilgiler, güvenli elleçleme, kullanım, işleme, depolama, taşıma imha ve bertaraf etme için rehber olması amacı ile tasarlanmıştır. Bu bilgiler, dokümanda belirtilmediği sürece, sadece belirlenmiş madde için geçerlidir ve bu maddenin diğer maddelerle birlikte kullanılması durumunda veya herhangi diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir. Doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisini veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.