

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 25.03.2025


Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10 (sürümün yerini alır 9)

Yeniden düzenleme tarihi: 18.09.2024

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- 1.1 Madde/Karışım kimliği
Ticari adı: **PEROXAN C126**
CAS numarası: 53220-22-7
EC Numarası: 258-436-4
Kayıt numarası: 01-2119967009-31
- 1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Maddenin Kullanımı / Hazırlanması
Reaksiyon başlatıcı
Sanayide kullanım için
- 1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları
Üretici/tedarikçi
PERGAN GmbH
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse
Schlavenhorst 71
D-46395 Bocholt
Tel: +49 2871 9902-0
Fax: +49 2871 9902-50
- Bilgi veren alan:
Umweltschutz / Arbeitssicherheit
Yetkili kişi: E-posta: msds@pergan.com
- 1.4 Acil telefon numarası
- Tel: +49 2871 9902-0

Bölüm 2: Zararların tanımı

- 2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması
Düzenlemeye göre sınıflandırma (AT) No 1272/2008
Org. Perox. D H242 Isıtma yangına yol açabilir.
Skin Sens. 1 H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
- 2.2 Etiket bilgileri
(AT) 1272/2008 sayılı düzenlemeye göre etiketleme
Tehlike pictogramları
Madde SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

GHS02 GHS07
- Sinyal sözcüğü
Tehlike
- Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:
Tehlike bilgileri
Ditetradecyl peroxydicarbonate
H242 Isıtma yangına yol açabilir.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
- Güvenlik talimatları
P210 Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.
P220 Kir, pas, kimyevi maddeler ve bilhassa konsantre asitler, alkalier ve akseleratörler (agir metal bileşimler ve aminler) den uzak tutulmalı.
P234 Sadece orijinal ambalajında saklayın.
P264 Elleçlemeden sonra iyice yıkayın.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
P362+P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P410 Güneş ışığından koruyun.
P411+P235 +20oC aşmayacak sıcaklıklarda depolayın. Soğuk tutun.
P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.
- 2.3 Diğer zararlar
PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları
PBT: Bu madde REACH yönergesi, ek XIII PBT/vPvB kriterlerine uygun değildir.
vPvB: Bu madde REACH yönergesi, ek XIII PBT/vPvB kriterlerine uygun değildir.
Endokrin bozucu özelliklerin belirlenmesi
Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.

Bölüm 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

- 3.1 Maddeler
CAS-No. tanımı 53220-22-7 Ditetradecyl peroxydicarbonate
Teşhis numarası/numaraları
EC Numarası: 258-436-4

(Devamı sayfa 2 'da)

— TR —

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 25.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10 (sürümün yerini alır 9)

Yeniden düzenleme tarihi: 18.09.2024

Ticari adı: **PEROXAN C126**

(Sayfa 1 'nın devamı)

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:			
CAS: 53220-22-7 EINECS: 258-436-4 Reg-No.: 01-2119967009-31	Ditetradecyl peroxydicarbonate	Org. Perox. D, H242; Skin Sens. 1, H317	%90-100

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel uyarılar:



İlk yardım edenin kendini koruması gerekir.

Teneffüs ettikten sonra:

Kazazedeyi temiz havaya çıkararak sakın bir yere bırakınız.

Cilde temas ettikten sonra:

Islanmış giysiyi derhal çıkarın.

Gözlere temas ettikten sonra:

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yuttuktan sonra:

Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.

4.2 Akut ve sonradan görülen en

önemli belirtiler ve etkiler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel

tedavi gereği için işaretler

Tedavi: Semptomatik tedavi

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler:

CO2, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz.

5.2 Madde veya karışımdan

kaynaklanan özel zararlar

Bazı yangın şartları altında diğer zehirli maddelerin izlerine de rastlanabilir.
Parçalanmış hidrokarbonlar, karbonmonoksit ve karbondioksit.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel koruyucu donanım:

Patlamadan ve yangından oluşan gazları teneffüs etmeyiniz.

Diğer bilgiler

Yangın tehdidi altındaki kapları püskürtme suyla soğutunuz.

Kendi kendini koruma uyarısına uyun!

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu

ekipman ve acil müdahale planı

Ateşleyici cisimleri yaklaştırmayınız.

Acil durum sıcaklığı aşıldığı zaman derhal uygun, hassasiyeti azaltıcı maddeyi <math><10\%</math> konsantrasyona inceltin.

Isı artışı devam ederse güvenli mesafeden su fışkırtarak soğutun.

Ayrışma aşamasında A filtreli bir solunum koruyucu cihaz kullanın.

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.

6.2 Çevresel önlemler



Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

6.3 Kontrol altında tutma ve

temizleme için yöntem ve

malzemeler

Yeterli havalandırma sağlayınız.

Daha büyük miktarları uygun hassasiyet azaltıcı madde ile atığa ayırmadan önce %10'un altındaki konsantrasyona inceltin.

Mekanik olarak toplayın ve ardından resmi talimatlara uyarak atığa ayırın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Nakliye esnasında kazalarda ve büyük miktardaki dökülmelerde resmi kurumları bilgilendirin.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için

önlemler

Kaplar sızdırmayacak şekilde kapalı tutulmalıdır.

Aşırı sıcaktan ve güneş ışığından koruyunuz.

Kapları açarken, taşıırken ya da yere bırakırken dikkatli davranınız.

Toz oluşmasını önleyiniz.

Emici tesis olmaksızın büyük miktarların doldurma işlemleri sırasında: Nefes koruyucu.

Artan miktarları tekrar muhafaza kaplarına doldurmayın.

Çalışılan yerde depolanan miktar sınırlandırılmalıdır.

Molalardan önce ve iş bitiminde ellerinizi iyice yıkayın.

(Devamı sayfa 3 'da)

— TR —

Güvenlik bilgi formu
 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 25.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10 (sürümün yerini alır 9)

Yeniden düzenleme tarihi: 18.09.2024

Ticari adı: **PEROXAN C126**

(Sayfa 2'nin devamı)

Ürün sadece uygun malzemelerle, örneğin polietilen veya paslanmaz çelik ile temas edebilir.
 Depolama ve nakliye sırasında soğuk zincir asla bozulmamalıdır.
 Kir, pas, kimyasallar kons. Alkaliler ve kons. Asitler ve hızlandırıcılardan (örn. Ağır metal tuzları ve aminler) uzak tutun.
 Ürünle çalışırken yiyecek, içecek tüketmeyin, sigara içmeyin.
 Açık alevler ve kıvılcım oluşturulmamalıdır.
 Ürün ve boş kaplar ısıdan ve ateşleme kaynaklarından uzak tutulmalıdır.
 Darbe ve sürtünmeyi önleyin.
 Elektrostatik yüklemeyi önleyin.



Sigara içmek yasak.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:

Aşırı sıcaktan koruyunuz.
 Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınınız.
 Çarpmadan ve sürtünmeden kaçınınız.
 Patlamaya karşı korunmuş cihazlar/armatürler ve kıvılcım oluşturmayan aletler kullanınız.
 Toz havayla patlayabilen bir karışım oluşturabilir.
 Madde/Ürün kuru vaziyette yangını teşvik edici niteliktedir.
 Ateşleyici veya patlayıcı toz/hava karışımı oluşabilir.



Açık alev, kıvılcım, güneş ışını ve diğer ateşleme kaynaklarından kaçınınız.

Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Depolama: Tehlikeli maddelerin depolanması konusundaki ülkeye özgü talimatlara uyun.

Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:

Yalnız orjinal ambalajında muhafaza ediniz.
 Yere sızmasını kesin olarak önleyiniz.
 Yalnız özel olarak o madde / o ürün için kullanımı müsaade edilmiş kaplar kullanınız.

Birarada depolama ile ilgili uyarılar:

Organik peroksitler ağır metal bileşikleri veya aminler ya da bunların karışımları ile birlikte depolanamaz veya aynı yerde tutulamaz.
 Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yemlerden uzak tutun.

Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:

Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.
 Sıcaktan ve güneş ışınlarından koruyunuz.
 Kirlenmelerden koruyunuz.

Tavsiye edilen depolama ısısı: max.: +15°C

Depolama sınıfı: 5.2

7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

*** Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**
8.1 Kontrol parametreleri

Çalışma yerine bağlı denetlenmesi gereken sınır değerlere sahip bileşenler: Kalkmıştır.

DNEL-değerleri
53220-22-7 Ditetradecyl peroxydicarbonate

Ciltten	DNEL Longterm System	50 mg/kg bw/day (Worker)
Nefesle	DNEL Longterm System	10 mg/m3 (Worker)

PNEC-değerleri
53220-22-7 Ditetradecyl peroxydicarbonate

PNEC STP	100 mg/l (AF 10)
----------	------------------

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

8.2 Maruz kalma kontrolü
Uygun teknik kumanda tertibatları

Başka bilgi yoktur, madde 7'den bakınız.

Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım
Genel koruyucu ve hijyen önlemleri:

Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
 Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.
 Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.
 Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.
 Koruyucu giyimi ayrı yerde muhafaza ediniz.

(Devamı sayfa 4'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 25.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10 (sürümün yerini alır 9)

Yeniden düzenleme tarihi: 18.09.2024

Ticari adı: **PEROXAN C126**

(Sayfa 3 'nın devamı)

Çalışma sırasında yemek yemeyiniz, birşey içmeyiniz, sigara içmeyiniz ve burnunuzdan birşey çekmeyiniz. Cilt koruyucu kremle cildi koruyunuz.

İşten sonra ve molalardan önce cildin iyice temizlenmesine özen gösteriniz.

Oda iyi havalandırılıyorsa gerekli değildir.

· Solunum koruması:



Yetersiz havalandırma durumunda solunum koruması.



Filtre P2

· El koruması:

Sadece CE işareti taşıyan Kategori III'e dahil olan kimyasal maddeden koruma eldivenleri kullanılmalıdır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.



Koruyucu eldivenler

· Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir.

Bütül kauçuk: 0,7 mm katman kalınlığı, 480 dakika atılım süresi

Bütül kauçuk (II): 0,47 mm katman kalınlığı, 480 dakika atılım süresi

Nitril kauçuk (I): 0,4 mm katman kalınlığı, 480 dakika atılım süresi

Nitril kauçuk (III): 0,2 mm katman kalınlığı, 480 dakika atılım süresi

Nitril kauçuk (VI): 1,36 mm katman kalınlığı, 480 dakika atılım süresi

· Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

Bütül kauçuk: 0,7 mm katman kalınlığı, 480 dakika atılım süresi

Bütül kauçuk (II): 0,47 mm katman kalınlığı, 480 dakika atılım süresi

Nitril kauçuk (I): 0,4 mm katman kalınlığı, 480 dakika atılım süresi

Nitril kauçuk (III): 0,2 mm katman kalınlığı, 480 dakika atılım süresi

Nitril kauçuk (VI): 1,36 mm katman kalınlığı, 480 dakika atılım süresi

· Göz/yüz koruması:



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

· Vücut koruması



Koruyucu iş kıyafetleri

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler
9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi
Genel bilgiler

· Renk:

Beyaz

· Koku:

Karakteristik

· Erime noktası/donma noktası

Uygulanamaz.

· Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı

Uygulanamaz.

· Alevlenirlik

Yangına neden olabilir.

· Parlama noktası

Uygulanamaz.

· Bozunma sıcaklığı

+35 °C (SADT)

· Çözünürlük

· suyla:

Karıştırılmaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir.

· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su (log değeri)

tanımlanmamış

· Buhar basıncı:

· Yoğunluk:

Belirlenmemiştir.

· Dökme yoğunluğu 20 °C'de:

500 kg/m³

9.2 Diğer bilgiler
Görünüm

· Biçim:

Katı

Sağlık, çevre koruma ve güvenlik hakkında önemli bilgiler
Patlayıcı özellikler

Ürünün kendisi patlayıcı değildir ancak patlayıcı toz/hava karışımı oluşabilir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime
10.1 Tepkime

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.2 Kimyasal kararlılık
Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:

SADT (Self Accelerating Decomposition Temperature) taşıma ambalajında kendi kendini hızlandırıcı parçalanma sürecinin oluşabileceği en düşük sıcaklıktır. Tehlikeli kendi kendini hızlandırıcı parçalanma reaksiyonu, elverişsiz şartlar altında patlama veya yangında, termik parçalanma yoluyla belirtilen sıcaklık ve üzerinde meydana gelebilir. Uyumsuz maddelerle temas parçalanmayı SADT ile veya altında meydana

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 25.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10 (sürümün yerini alır 9)

Yeniden düzenleme tarihi: 18.09.2024

Ticari adı: **PEROXAN C126**

(Sayfa 4 'nın devamı)

getirebilir. Usulüne uygun muhafaza edildiğinde ve kullanıldığında ayrışma olmaz. Termik ayrışmayı önlemek için aşırı derecede ısıtmayınız. SADT ile kendi kendine hızlandırıcı parçalanma.	
· 10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı	
· 10.4 Kaçınılması gereken durumlar	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· 10.5 Uyumsuz malzemeler	Kir, pas, kimyasallar, kons. alkali ve kons. asitler ve hızlandırıcılar (örn. Ağır metal tuzları ve aminler) ile temas durumunda spontane parçalanma
· 10.6 Zararlı bozunma ürünleri	Parçalanmış hidrokarbonlar, karbonmonoksit ve karbondioksit. Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
· Diğer bilgiler:	Acil durum tedbirleri ilgili şartlara bağlıdır. Uygulayıcının işyerinde bir acil durum planı hazır bulundurulmalıdır.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

- 11.1 (AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına ilişkin bilgilendirme.
- Akut toksisite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)

53220-22-7 Ditetradecyl peroxydicarbonate

Ağızdan LD50 >2.000 mg/kg (Sıçan)

- Asli tahriş edici etkisi:
- Cilt aşınması/tahrişi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Ciddi göz hasarları/tahrişi Düşük tahriş etkisi
- Solunum yolları veya cilt hassaslaşması Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
- Eşey hücre mutajenitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Kanserojenite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Üreme sistemi toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Tek maruziyette spesifik hedef organ toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Tekrarlanan maruziyet için spesifik hedef organ toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Aspirasyon tehlikesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

· 12.1 Toksikite

· Su toksisitesi:

53220-22-7 Ditetradecyl peroxydicarbonate

LC50 / 96h >1.000 mg/l (poecilia reticulata)

EC50 >1.000 mg/l (bacteria)

- 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik
- Eliminasyon derecesi:
- Sınıflandırma: Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 12.3 Biyobirikim potansiyeli

· Bölünme katsayısı: nOktan/su: [Log Kow]

> 6,5 (25°C)

- 12.4 Toprakta hareketlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 12.5 PBT ve vPvB değerlendirilmesinin sonuçları
- PBT: Bu madde REACH yönergesi, ek XIII PBT/vPvB kriterlerine uygun değildir.
- vPvB: Bu madde REACH yönergesi, ek XIII PBT/vPvB kriterlerine uygun değildir.
- 12.6 Endokrin bozucu özellikler Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.
- 12.7 Diğer olumsuz etkiler
- Diğer ekolojik uyarılar:
- Genel uyarılar: Suyu tehdit sınıfı 1 (): suyu hafif tehdit edicidir
Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 25.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10 (sürümün yerini alır 9)

Yeniden düzenleme tarihi: 18.09.2024

Ticari adı: **PEROXAN C126**

(Sayfa 5 'nın devamı)

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1 Atık işleme yöntemleri**

· Tavsiye:



Resmi düzenlemeler dikkate alınarak uygun pasif katı madde ile %10 peroksit oranına göre incelildikten sonra özel işleme (örn. ısıtma işlemi) tabi tutulmalıdır

· Atık kod numarası:

Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

· Temizlenmemiş ambalajlar:

Atık anahtar numarasını kararlaştırmak için lütfen kendinizin seçtiği bir atık firmasıyla temasa geçin.

· Tavsiye:

Bu ürün ve kabı tehlikeli atık olarak imha edilmelidir.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi

· 14.1 BM numarası veya Kimlik Numarası · ADR, IMDG	UN3116
· 14.2 UN uygun taşımacılık ismi · ADR · IMDG	UN3116 ORGANİK PEROKSİT TİP D, KATI, SICAKLIK KONTROLLÜ (DIMYRİSTYLPEROXYDICARBONATE) ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED (DIMYRİSTYLPEROXYDICARBONATE)
· 14.3 Taşımacılık zararları · ADR 	
· sınıfı · Tehlike pusulası	5.2 (P2) Organik peroksitler 5.2
· IMDG 	
· Class · Label	5.2 Organik peroksitler 5.2
· IATA · Class · Label	X X
· 14.4 Ambalaj grubu · ADR, IMDG	kalkmıştır
· 14.5 Çevresel zararlar · Marine pollutant:	Hayır
· 14.6 Kullanıcılar için özel önlemler · Tehlike Tanım No. (Kemler (tehlike) sayısı): · Stowage Category · Stowage Code · Segregation Code	Dikkat: Organik peroksitler - D SW1 Protected from sources of heat. SW3 Shall be transported under temperature control. SG35 Stow "separated from" SGG1-acids SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.
· 14.7 Uluslararası Denizcilik Örgütü enstrümanlarına göre yük gemisinde taşıma.	Uygulanamaz.
· Nakliyat/diğer bilgiler: · ADR · Sınırlı Miktarlar (LQ): · Muaf tutulan miktarlar (EQ) · Taşıma kategorisi · Tünel kısıtlama kodu · RID / GGVSEB:	0 Kod: E0 İstisnai miktarlarda izin verilmez 1 D İzin verilmemiştir

(Devamı sayfa 7 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 25.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10 (sürümün yerini alır 9)

Yeniden düzenleme tarihi: 18.09.2024

Ticari adı: **PEROXAN C126**

(Sayfa 6'nın devamı)

· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	0
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· IATA	
· Notlar:	İzin verilmemiştir
· Kontrol sıcaklığı	+20°C
· Acil durum sıcaklığı	+25°C

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat****2012/18/AB sayılı yönetmelik**

· Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1	Madde içinde bulunmamaktadır
· Seveso kategorisi	P6b
· Alt sınıf işletmelerde kullanım için miktar eşiği (ton cinsinden)	50 t
· Üst sınıf işletmelerde kullanım için miktar eşiği (ton cinsinden)	200 t

Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanmasına Dair (2011/65/AB) sayılı Yönetmelik - Ek-2
Madde içinde bulunmamaktadır**Ek I - SINIRLI PATLAYICI MADDELER İÇİN ÇIKIŞ MADDELERİ (Madde 5 paragraf 3) kapsamında izin için üst konsantrasyon limiti)**
Madde içinde bulunmamaktadır**Ek II - BEYANI ZORUNLU PATLAYICI MADDELER İÇİN ÇIKIŞ MADDELERİ**
Madde içinde bulunmamaktadır**Uyuşturucu çıkış maddelerine ilişkin 273/2004 (AT) sayılı düzenleme**
Madde içinde bulunmamaktadır**Uyuşturucu çıkış maddelerinin Topluluk ve üçüncü ülkeler arasındaki ticaretinin izlenmesine ilişkin kuralları belirleyen 111/2005/AT sayılı düzenleme**
Madde içinde bulunmamaktadır**Ulusal hükümler:****Çalıştırma tahdidi ile ilgili uyarılar:**Gençleri çalıştırma sınırlamalarını dikkate alınız.
Hamile kadınları ve çocuk emziren kadınları çalıştırma sınırlamalarını dikkate alınız.**15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:**

Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

Önemli terkipleri
H242 Isıtma yangına yol açabilir.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.**Veri sayfasını düzenleyen bölüm:**
Umweltschutz / Arbeitssicherheit
Muhataap kişi:
Tel: +49 2871 9902-0
E-mail: mail@pergan.com**Önceki versiyonun versiyon numarası:**
9
Kısaltmalar ve:RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

(Devamı sayfa 8'da)

— TR —

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İznı Ve
Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 25.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10 (sürümün yerini alır 9)

Yeniden düzenleme tarihi: 18.09.2024

Ticari adı: **PEROXAN C126**

(Sayfa 7 'nın devamı)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Org. Perox. D: Organik peroksitler – C/D Tipi
Skin Sens. 1: Cilt hassaslaştırıcılığı – Kategori 1

* Bundan önceki basıma göre
değiştirilmiş olan veriler

TR