

Ürün adı: NYOGEL 774

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03
Hazırlama Tarihi 02-25-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 01-12-2024

SDS TURKEY
1 / 7

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari adı ya da karışımın
adlandırılması NYOGEL 774

Diğer tanımlama araçları

Ürün Kodu NYOGEL 774

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Yağlayıcı gres yağı

Tavsiye edilmeyen
kullanımlar Bilinen yoktur.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Dağıtıcı

Şirket adı Nye Lubricants, Inc.
Adres 12 Howland Road
Fairhaven, MA 02719
ABD

Bölüm

Telefon General Assistance +1-508-996-6721
e-posta sds@nyelubricants.com
Temas kişisi Bilgi yok.

1.4. Acil durum telefon
numarası 3E Online +1-800-451-8346

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Fiziksel zararlar Sınıflandırılmamıştır.
Sağlık zararları Sınıflandırılmamıştır.
Çevresel zararlar Sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket unsurları

11/12/2013 tarihli Maddeler ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik 28848'e göre etiketleme

Zararlılık işaretleri Yoktur.
Uyarı kelimesi Yoktur.
Zararlılık ifadeleri Karışım sınıflandırmayla ilgili kriterleri karşılamamaktadır.

Önlem ifadeleri

Tedbir İyi endüstriyel hijyen uygulamalarını dikkate alınız.
Müdahale Kullandıktan sonra ellerinizi yıkayın.
Depolama Geçimsiz maddelerden uzakta depolayınız.
Bertaraf Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin.

İlave bilgiler Yoktur.

2.3. Diğer zararlar Bilinen yoktur.

3. BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.2. Karışımlar

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: NYOGEL 774

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03
Hazırlama Tarihi 02-25-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 01-12-2024

SDS TURKEY
2 / 7

Genel bilgi

Kimyasal adı	%	CAS-No. / EC No.	Notlar
1-Desen, homopolimer, hidrojenlenmiş	20 - < 30	68037-01-4 500-183-1	
Sınıflandırma: Asp. Tok.1;H304			
1-DODECENE POLYMER WITH 1-DECENE, HYDROGENATED	20 - < 30	151006-60-9 436-190-0	
Sınıflandırma: Asp. Tok.1;H304			
1-Dodesen , POLYMER WITH 1-DECENE AND 1-OCTENE, HYDROGENATED	20 - < 30	163149-28-8 605-315-2	
Sınıflandırma: Asp. Tok.1;H304			
ALKYLATED DIPHENYLAMINE	< 1	Ticari Sır	
Sınıflandırma: Ürm. Sis.Tok. 2;H361, Akuatik Kronik 3;H412			
Diğer bileşenler bildirilmesi gereken seviyelerin altındadır	30 - < 40		

Yukarıda kullanılan kısaltmalarla ve sembollerle ilgili liste

M:M faktörü
PBT: dayanıklı, biyo-biriken ve toksik madde.
vPvB: çok dayanıklı ve çok biyo-birikimimi olan madde.
#: Bu maddeye Kamu işyeri maruz kalma sınırı(ları) atanmıştır.

Bileşimine dair yorumlar Tüm H ifadelerinin tam metni 16. bölümde verilmiştir.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Soluma Açık havaya çıkartın. Semptomlar belirirse ve devam ederse, bir doktora başvurun.
Cilt ile temas Sabunlu su ile yıkayınız. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.
Gözler ile temas Suyla çalkalayın. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.
Yutma Ağızınızı çalkalayın. Eğer belirtiler ortaya çıkarsa tıbbi bakım isteyin.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Gözle doğrudan teması geçici olarak tahrişe neden olabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

Genel bilgi

Sağlık personelinin ilgili malzeme(ler)den haberdar olduğundan ve kendilerini korumaları için gerekli önlemleri aldığından emin olun.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler Su sisi. Köpük. Kuru kimyasal toz. Karbondioksit (CO2)
Uygun olmayan söndürücü maddeler Yangını söndürmek için su fışkırtmayın, yangını yayar.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın sırasında, sağlığa zararlı gazlar meydana gelebilir.

5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler

Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler Yangın halinde bağımsız soluma aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanılmalıdır.
Özel yangınla mücadele prosedürleri Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir.

Özel metotlar

Standart yangın söndürme prosedürleri uygulayın ve diğer maddelere karışması halinde meydana gelebilecek tehlikeleri göz önünde bulundurun.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: NYOGEL 774

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03
Hazırlama Tarihi 02-25-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 01-12-2024

SDS TURKEY
3 / 7

Genel yangın zararları Fevkalade yangın veya patlama tehlikeleri not edilmiş değildir.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için Uygun kişisel koruyucu ekipman takın.

Acil durumda müdahale eden kişiler için Gerekli olmayan personeli uzak tutun. Kişisel koruma için, Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 8'e bakınız.

6.2. Çevresel önlemler Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa dökülmesinden kaçınınız.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller Herhangi bir riski yoksa malzemenin akışını durdurun. Ürün geri kazanımını takiben, alanı su ile yıkayın.

6.4. Diğer bölümlere atıflar Kişisel koruma için, Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 8'e bakınız. Atıkların bertarafı için Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 13'e bakınız.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler İyi endüstriyel hijyen uygulamalarını dikkate alınız.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar Sıkıca kapalı bir kap içinde saklayınız. Geçimsiz maddelerden uzakta depolayınız (Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 10'a bakınız)

7.3. Belirli son kullanımlar Bilgi yok.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruz kalma sınır değerleri İçindeki maddelere ilişkin maruz kalma sınırları not edilmiş değildir.

Biyolojik sınır değerleri İçerik madde(ler) ile ilgili biyolojik maruz kalma sınırları yoktur.

Tavsiye edilen izleme prosedürleri Standart kontrol prosedürlere uyun.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun teknik kontroller İyi genel havalandırma kullanılmalıdır. Havalandırma hızları koşullara uygun olmalıdır. Eğer uygulanabiliyorsa, havada asılı kalan konsantrasyonu önerilen maruz kalınma sınırların altında tutabilmek için proses kapatmaları, lokal egzost havalandırma ya da diğer mühendislik kontrolleri kullanın. Eğer maruz kalma sınırları tanımlanmamışsa, havada asılı kalan seviyeelri kabul edilebilir bir seviyede tutmaya çalışın.

Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım

Genel bilgi Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Göz/Yüz koruyucu Yanlarında kalkan olan güvenlik gözlükleri takın (ya da koruyucu gözlükler).

Cildin korunması

- Ellerin korunması Kimyasallara dayanıklı uygun eldivenler takın.

- Diğer Uygun koruyucu giysi giyin.

Solunum koruyucu Yetersiz havalandırma halinde uygun solunum cihazı kullanın.

Isıl zararlar Gerektiğinde, uygun termal koruyucu giysi giyin.



Hijyen tedbirleri

Maddeyi kullandıktan sonra ve yemek yemeden, su içmeden ve/veya sigara içmeden önce ellerin yıkanması gibi uygun kişisel temizlik önlemlerinin alındığından daima emin olun. İş giysilerini ve koruyucu donanımları düzenli olarak yıkayarak kirletici maddelerden temizleyin.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: NYOGEL 774

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03
Hazırlama Tarihi 02-25-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 01-12-2024

SDS TURKEY
4 / 7

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Havalandırmadan veya iş proses ekipmanlarından çıkan emisyonlar çevre koruma mevzuatı gereksinimlerine uygun olduklarından emin olmak için kontrol edilmelidir. Emisyonları kabul edilebilir seviyelere indirmek için proses ekipmanları için duman yıkayıcıları, filtreler veya mühendislik modifikasyonları gerekli olabilir.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	Açık sarı.
Fiziksel hali	Katı.
Biçim	Katı.
Renk	Ten rengi. Açık kahverengi.
Koku	Bilgi yok.
Koku eşiği	Bilgi yok.
pH	Bilgi yok.
Erime noktası/donma noktası	Bilgi yok.
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	Bilgi yok.
Parlama noktası	Bilgi yok.
Buharlaşma hızı	Bilgi yok.
Alevlenirlik (katı, gaz)	Bilgi yok.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	
Patlayıcı limitleri - alt (%)	Bilgi yok.
Patlayıcı limitleri - üst (%)	Bilgi yok.
Buhar basıncı	Bilgi yok.
Buhar yoğunluğu	Bilgi yok.
Bağıl yoğunluk	Bilgi yok.
Çözünürlük	
Çözünürlük (su)	Bilgi yok.
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Bilgi yok.
Alev alma sıcaklığı	Bilgi yok.
Bozunma sıcaklığı	Bilgi yok.
Viskozite	Bilgi yok.
Patlayıcı özellikler	Patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler.	Oksitleyici değil.

9.2. Diğer bilgiler

Yoğunluk	0,86 g/cm³
Raf ömrü	4 yıllar

10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1. Tepkime	Ürün stabildir ve normal kullanma, saklama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.
10.2. Kimyasal kararlılık	Normal koşullar altında madde durağandır.
10.3. Zararlı tepkime olasılığı	Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.
10.4. Kaçınılması gereken durumlar	Geçimsiz maddelerle temas.
10.5. Kaçınılması gereken maddeler	Kuvvetli oksitleyici maddeler.
10.6. Zararlı bozunma ürünleri	Bilinen tehlikeli bozunma ürünleri yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: NYOGEL 774

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03
Hazırlama Tarihi 02-25-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 01-12-2024

SDS TURKEY
5 / 7

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Genel bilgi	Bilgi yok.
Olası maruz kalma yollarına dair bilgiler	
Soluma	Solumaya bağlı ters etkilerin meydana gelmesi beklenmemektedir.
Cilt ile temas	Deriyle temasına bağlı olarak advers etkilerin meydana gelmesi beklenmez.
Gözler ile temas	Gözle doğrudan teması geçici olarak tahrişe neden olabilir.
Yutma	Düşük bir yutma zararı olması beklenir.
Belirtiler	Gözle doğrudan teması geçici olarak tahrişe neden olabilir.
11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi	
Akut toksisite	Bilinmiyor.
Cilt aşınması/tahrişi	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
Ciddi göz hasarları/tahrişi	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
Solunum/cilt hassaslaştırma	
Solunum hassaslaştırma	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
Cilt hassaslaştırma	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
Eşey hücre mutajenitesi	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
Kanserojenite	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
Üreme sistemi toksisitesi	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
Belirli Hedef Organ Toksisitesi	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
Toksisitesi-tek maruz kalma	
Belirli Hedef Organ Toksisitesi	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
-tekrarlı maruz kalma	
Aspirasyon zararı	Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.
Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri	Bilgi bulunmamaktadır.
Diğer bilgiler	Bilgi yok.

12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksisite	Ürün çevre için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır. Bununla beraber, büyük miktarlardaki ya da sık dökülmelerin çevre üzerinde zararlı ya da hasar yapabilecek etkisi olduğu olasılığını bertaraf etmez.
12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik	Karışımındaki bileşenlerden herhangi birinin bozunabilirliği ile ilgili veri mevcut değildir. Açık sarı.
12.3. Biyobirikim potansiyeli	Açık sarı.
Ayrılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow)	Bilgi yok.
Biyokonsantrasyon faktörü (BCF)	Bilgi yok.
12.4. Toprakta hareketlilik	Veri yok.
12.5. PBT ve vPvB değerlendirilmesinin sonuçları	Bilgi yok.
12.6. Diğer olumsuz etkiler	Bu bileşenden kaynaklanabilecek başka ters çevresel etkiler beklenmez (örneğin, ozon tüketimi, foto-kimyasal ozon meydana getirme potansiyeli, endokrin disrupsiyonu, küresel ısınma potansiyeli).

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: NYOGEL 774

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03
Hazırlama Tarihi 02-25-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 01-12-2024

SDS TURKEY
6 / 7

Kalıntı atık	Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz. Boş kaplar ya da astarlar bazı ürün kalıntıları bulundurulabilir. Bu madde ve kabı güvenli bir şekilde bertaraf edilmelidir (bakınız: Bertaraf talimatları).
Kirlenmiş ambalajlar	Boş kaplarda ürün kalıntısı olabileceğinden, kap boşaldıktan sonra dahi etiketteki uyarıları takip edin. Boş kaplar geri dönüşüm veya bertaraf için onaylı bir atık yerine götürülmelidir.
Bertaraf etme bilgileri	Lisanslı atık bertaraf alanındaki kapalı ambalajlarda toplayın ve geri kazanın veya imha edin.
Özel önlemler	Uygulanabilir tüm yasal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.

14. Taşıma bilgisi

ADR

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

RID

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

ADN

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

IATA

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

IMDG

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

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

15. Mevzuat bilgileri

15.1. Güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelikler/maddeye veya karışıma özel yasalar

İşte Kullanımı Yasaklanan Maddeler. Kimyasal Maddelerle Yapılan Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemlerinin alınması Hakkında Yönetmelik, Ek III.

Listelenmemiş.

Uluslararası yönetmelikler

Stockholm Konvansiyonu

Geçerli değil.

Rotterdam Konvansiyonu

Geçerli değil.

Montreal Protokolü

Geçerli değil.

Kyoto protokolü

Geçerli değil.

Basel Kongresi

Geçerli değil.

16. Diğer bilgiler

Kısaltmalar listesi

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Hükümet Endüstriyel Hijyenistlerle İlgili Amerikan Konferansı).
ADN: Tehlikeli Malların İç Suyolu İle Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması.
ADR: Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması.
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (Occupational threshold limit value - Germany (Mesleki eşik sınır değer - Almanya)).
CAS: Chemical Abstract Service (Kimyasal Madde Hizmeti).
CEN: Avrupa Standardizasyon Komitesi.
IARC: International Agency for Research on Cancer (Uluslararası Kanseri Araştırma Ajansı).
IATA: International Air Transport Association (Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği).
IBC Kodu: Dökme Halde Tehlikeli Kimyasalları Taşıyan Gemilerin İnşa ve Teçhizatı Hakkında Uluslararası Kod.
IMDG: Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Maddeler.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: NYOGEL 774

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03
Hazırlama Tarihi 02-25-2019
Yeni Düzenleme Tarihi 01-12-2024

SDS TURKEY
7 / 7

MAC: Maksimum İzin Verilen Konsantrasyon.
MARPOL: Gemilerden Kirliliğin Önlenmesi için Uluslararası Konvansiyon.
PBT: Kalıcı Biyobirikim Toksiklik.
RID: Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Yönetmelikler.
STEL: Kısa vadeli maruz kalma limiti.
TLV: Eşik Sınır Değeri.
TWA: Zaman Ağırlıklı Ortalama.
VLE: Maruz Kalma Limit Değeri.
VME: Maruz Kalma Ortalama Değeri.
vPvB: Çok kalıcı ve çok biyobirikimli.

Bilgi yok.

Sağlık ve çevresel tehlikelerin sınıflandırılması, eğer varsa bir hesaplama yöntemi ve test verisinin bir kombinasyonu ile elde edilir.

Referanslar

Karışımın sınıflandırmasına yol açan değerlendirme yöntemine ilişkin bilgiler

H-ifadelerinin tam metni Bölüm 2 ile 15 in altında yazılmamıştır

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H361 Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Güncelleme bilgisi

Eğitim bilgileri

Güvenlik Bilgi Formu derleyicisi

Yeterlilik belge numarası

Yeterlilik belge tarihi

Çekince

Bu belgede önemli değişiklikler yapılmıştır ve tamamen gözden geçirilmiştir.

Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

Caner Demirtaş
Türkiye

TÜV/11,190,02

02-27-2023

Nye Lubricants, Inc. kullanılabilecek olan bu bilgi ve ürünü ya da ürün ile başka üreticilerin ürünlerinin karışımı ile ilgili bütün koşulları öngöremez. Ürünün taşınması, depolanması ve atımında güvenlik şartlarının sağlanması ve hatalı kullanımdan dolayı meydana gelen kayıp, yaralanma, hasar ya da masrafla ilgili mesuliyetin üstlenilmesi kullanıcının sorumluluğundadır. Bu sayfada yer alan bilgiler şu an mevcut olan en ileri bilgi ve tecrübelerle dayanılarak yazılmıştır.