

Ürün :

ULTRA HIGH TEMP

Kod : C39015-NTN

Versiyon : 1.1

Revizyon : 28-Haziran-2016

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/yüklenicinin tanımlanması

1.1. Ürün tanımlayıcı

Ticari adı ya da karışımın adlandırılması ULTRA HIGH TEMP

Kayıt numarası -

Eşanlamlılar Yoktur.

Ürün kodu C39015-NTN

1.2. Maddeye veya karışıma ait tanımlanmış kullanımlar ve şuna karşı önerilen kullanımları

Tanımlanan kullanımları bkz. Teknik Veri Sayfası

Şuna karşı tanımlanan kullanımları Bilgi yok.

1.3. Güvenlik veri sayfasında sağlayıcıyla ilgili ayrıntılar

Dağıtıcı

Şirketin adı NTN-SNR ROULEMENTS
Adres 1, rue des Usines
BP 2017
74000 ANNECY
FR

Bölüm

Telefon Tel.: +33 (0)4 50 65 30 00
Faks: +33 (0)4 50 65 32 91

e-posta audrey.bornes@ntn-snr.fr

İlgili kişi Service Laboratoire NTN-SNR Roulements

1.4 Acil durumlarda kullanılacak telefon numarası Emergency Tel. (Office hours) +33 (0)4 50 65 97 55

Emergency Tel. (France) ORFILA (INRS)
+ 33 (0)1 45 42 59 59

BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Karışım, fiziksel, sağlık ve çevresel tehlikeleri açısından değerlendirilmiş ve/veya test edilmiş ve aşağıda yer alan sınıflandırma uygulanmıştır.

Yönerge 67/548/EEC ya da düzeltilmiş şekliyle 1999/45/EC gereğince sınıflandırma

Bu preparat düzeltilmiş Yönerge 1999/45/EC gereğince yapılan sınıflandırmayla ilgili kriterleri karşılamamaktadır..

Düzeltilmiş şekliyle, Yönetmelik (EC) No. 1272/2008 gereğince yapılan sınıflandırma

Bu karışım düzeltilmiş Yönetmelik (AB) 1272/2008 gereğince yapılan sınıflandırmaya ilişkin kriterleri karşılamamaktadır.

Tehlike özeti

Özel tehlikeler Amaçlanan normal kullanım koşulları altında : Bilinen yoktur.

Ana semptomlar Sağlığa zarar konusunda ek bilgi için 11. bölüme bak.

2.2. Etiket elemanları

Düzeltilmiş Yönetmelik (AT) No. 1272/2008 gereğince etiketleme

Hazard pictograms Yoktur.

İşaret sözcüğü Yoktur.

Tehlike İfadesi(leri) Karışım sınıflandırmayla ilgili kriterleri karşılamamaktadır.

Ürün :	ULTRA HIGH TEMP	Revizyon : 28-Haziran-2016
Kod : C39015-NTN	Versiyon : 1.1	

Uyarı beyanı

Önleme	İyi kimyasal sağlığa dikkat ediniz.
Yanıt	Kullandıktan sonra ellerinizi yıkayın.
Saklama	Geçimsiz maddelerden uzakta saklayın.
İmha	Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin.
Etiket üzerinde yer alan ek bilgi	Geçerli değil.
2.3. Diğer tehlikeler	Atanmamış.

BÖLÜM 3: Bileşim/içerik maddelerle ilgili bilgi**3.2. Mixtures**

Bileşenler tanımlanan sınırlarda ya da altında tehlikeli değildir.

Bileşimle ilgili yorumlar Bileşenler için görev sırasında maruz kalma sınırı bölüm 8'de listelenmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri**Genel bilgiler.**

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

4.1. İlk yardım önlemlerin tanımlanması

Solunum	Normal kullanım koşullarında bu maddenin solunuma zarar vereceği düşünülmektedir.
Deriyle temas	Sabunlu su ile yıkayınız. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.
Gözlerle temas	Tedbir olarak gözlere su tutunuz. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz
Yutma	Ağızı çalkalayın. Yutulması halinde kusturmaya ÇALIŞMAYIN. Eğer belirtiler ortaya çıkarsa tıbbi bakım isteyin.

4.2. En önemli bulgular ve etkiler, hem akut hem gecikmiş

Gözle doğrudan teması geçici olarak tahrişe neden olabilir.

4.3. Her türlü acil tıbbi yardım ve gerekli özel tedaviyle ilgili belirti

Semptomatik olarak tedavi edin.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**Genel yangın tehlikeleri**

Fevkalade yangın veya patlama tehlikeleri not edilmiş değildir.

5.1. Yangın söndürme vasatı

Uygun yangın söndürme malzemesi	Kuru kimyasallar. Karbondioksit (CO2) Çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.
Uygun Olmayan Söndürme Ortamı	Yangını söndürmek için su fışkırtmayın, yangını yayar.

5.2. Maddeden veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Yanıcıdır. Tahriş edici ve/veya toksik gazlar ürünün ayrıştırılması sonucu açığa çıkabilir. Bakınız ayrıca bölüm 10.

5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler

İtfaiyeciler için özel koruyucu ekipman	Yangın halinde bağırsız solunma aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanılacaktır.
Özel yangınla mücadele prosedürleri	Yangın çıktığında ve/veya patlama olduğunda dumanları solumayın. Sıcaklığa maruz kalmış ambalajı suyla sogutunuz ve, sayet tehlikeli değilse, yangın yerinden çıkarınız.

Ürün : **ULTRA HIGH TEMP**
Kod : C39015-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 28-Haziran-2016

BÖLÜM 6: Kazaen serbest kalma önlemleri

6.1. Kişisel tedbirler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

- Acil-olmayan personel için** Gerekli olmayan personeli uzak tutun. Temizleme sırasında uygun koruyucu ekipman takın ve giysi giyin. Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.
- Acil durumda cevap verenler için** Gerekli olmayan personeli uzak tutun. MSDS 'nin Bölüm 8 'de önerilen kişisel koruma kullanın.

6.2. Çevresel tedbirler

Çok önemli miktarda dökülme olup olmadığı yerel otoritelere haber verilmelidir. Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme ile ilgili yöntemler ve maddeler

Ürün suyla karışmaz ve su sistemlerinde tortulaşır. Herhangi bir riski yoksa malzemenin akışını durdurun. Yeri deterjan ve suyla fırçalayın.
Küçük Kuru Döküntüler: Temiz bir kürek yardımıyla malzemeyi temiz, kuru bir konteynere doldurun ve ağzını sıkı kapatmayın; konteynerleri dökülme bölgesinden uzaklaştırın.

6.4. Diğer bölümlere referans

Kişisel koruma ekipmanı ile ilgili öneriler için bakınız Bölüm 8. Çöplerin bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

BÖLÜM 7: Kullanma ve saklama

7.1. Güvenli kullanmayla ilgili tedbirler

Termik bozunmadan kaçınmak için aşırı ısıtmamaya dikkat ediniz. Deri ile uzun süreli ya da tekrarlanmış temasından kaçının.

7.2. Her türlü geçimsizlikler dahil, güvenli saklama, ile ilgili koşullar

Isıdan ve tutuşmaya yol açabilecek herşeyden uzak tutunuz. Kapalı orijinal ambalajında kuru bir yerde depolayın. Geçimsiz maddelerden uzakta saklayın (MSDS Bölüm 10'a bakınız).

7.3. Özel son kullanıcı(lar)

Bilgi yok.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

İş yerindeki maruz kalma sınırları

Fransa Bileşenler	Tip	Değer
Polytétrafluoroéthylène (CAS 9002-84-0)	VME	5 mg/m ³

Biyolojik sınır değerler

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

Önerilen gözetim prosedürleri

Standart kontrol prosedürlere uyun.

Türemiş etki-yok seviyesi (DNEL)

Bilgi yok.

Tahmin edilen etki yok konsantrasyonları (PNEC'ler)

Bilgi yok.

Maruziyet kılavuz bilgileri

Mesleki maruz kalma sınırları ürünün mevcut fiziksel formuna bağlı değildir.

8.2. Maruz kalmakla ilgili kontroller

Mühendislik Denetimleri

İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde).

Kişisel koruyucu ekipman gibi, bireysel korunma önlemleri

Genel bilgiler.

CEN standartlarına uygun ve kişiyi koruyan teçhizatın satıcısı ile görüşüp anlastikten sonra kişiyi koruyan teçhizat seçilmelidir.

Göz/yüz korunması

Eğer temas etmek gerekecekse yanlarında koruma kalkını bulunan güvenlik gözlükleri kullanılmalıdır.

Derinin korunması

- Ellerin korunması

Koruyucu eldiven tavsiye olunur.

Ürün :	ULTRA HIGH TEMP	Revizyon : 28-Haziran-2016
Kod : C39015-NTN	Versiyon : 1.1	

- Diğer	Normal çalışma elbisesi (uzun kollu tişört ve uzun pantolon) tavsiye edilir.
Solunum koruyucu	Belirli konsantrasyon limitlerinin aşıldığı ortamlarda çalışan işçiler, uygun, onaylanmış maskeler kullanmalıdır.
Termal tehlikeler	Gerektiğinde, uygun termal koruyucu giysi giyin.
Sağlık tedbirleri	Kullandıktan sonra ellerinizi yıkayın. Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız.
Çevre Maruz Kalma Kontrolü	Çevre yöneticisi serbest kalan her türlü büyük miktardaki maddelerden haberdar edilmelidir.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özelliklerle ilgili bilgi

Görünüş

Fiziksel durum	Katı.
Biçim	Katı. Macun.
Renk	Beyaz.
Koku	Yumuşak.
Koku eşiği	Bilgi yok.
pH	Geçerli değil

Erime noktası/donma noktası Bilgi yok.

İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı Bilgi yok.

Parlama noktası Geçerli değil

Buharlaşma hızı Bilgi yok.

Üst/alt tutuşabilirlik ya da patlama sınırları

Tutuşabilirlik sınırı - alt (%)	Bilgi yok.
Tutuşabilirlik sınırı - üst (%)	Bilgi yok.

Buhar basıncı Bilgi yok.

Buhar yoğunluğu Bilgi yok.

Bağıl yoğunluk 1,97

Göreceli yoğunluk sıcaklığı 20 °C (68 °F)

Çözünürlük(ler) çözünmez.

Bölme katsayısı (n-oktanol/su) Bilgi yok.

Kendi kendine tutuşma sıcaklığı Bilgi yok.

Bozunma sıcaklığı Bilgi yok.

Viskozite Bilgi yok.

Patlayıcı özellikler Bilgi yok.

Okside edici nitelikler Bilgi yok.

9.2. Diğer bilgi Kullanıma hazır ilgili ek bilgi yoktur.

BÖLÜM 10: Stabilite ve reaktivite

10.2. Kimyasal stabilite Normal koşullar altında madde durağandır.

Ürün :	ULTRA HIGH TEMP	Revizyon : 28-Haziran-2016
Kod : C39015-NTN	Versiyon : 1.1	

10.3. Tehlikeli reaksiyonlarla ilgili olasılık	Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon sözkonusu değildir.
10.4. Önlenmesi gereken durumlar	Bozulma sıcaklığını aşan sıcaklıklardan kaçının. Geçimsiz maddelerle temas. 500°F (260°C) nin üzerindeki sıcaklıklardan kaçınınız.
10.5. Geçimsiz maddeler	Kuvvetli oksitleyici maddeler.Magnesium (Powder, 200°C)Aluminum (Powder, 200°C) Halojenlenmiş maddeler. Asit ve alkalilerle temastan kaçınınız.
10.6. Tehlikeli bozunma ürünleri	Hydrojen fluorür. Karbon oksitler. Karbonik difluorür.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgi

11.1. Toksikolojik etkilerle ilgili bilgi

Akut toksisite	Normal kullanım koşullarında bu maddenin solunuma zarar vereceği düşünülmemektedir. Büyük miktarların sindirilmesi halinde tahrış, mide bulantısı ve ishal dahil olmak üzere gastrointestinal rahatsızlıklar oluşabilir. Florlanmış polimerlerin termal parçalanmayla açığa çıkan buharları polimer duman ateşine neden olabilir. Belirtileri titreme, ateş, rahatsızlık ve kaslarda ağrıdır
Deri aşınması/tahrışı	Sınıflandırılmış değildir.
Ciddi göz hasarı/göz tahrışı	Sınıflandırılmış değildir.
Solunum duyarlaştırıcı	Sınıflandırılmış değildir.
Deri duyarlaştırıcı	Sınıflandırılmış değildir.
Üreme hücresi mutajenisitesi	Sınıflandırılmış değildir.
Karsinojenisite	Sınıflandırılmış değildir.
Reproduktif Toksisite	Sınıflandırılmış değildir.
Bir defalık maruz kalınmayı takiben spesifik hedef organ toksisitesi	Sınıflandırılmış değildir.
Tekrarlanan maruz kalınmaları takiben spesifik hedef organ toksisitesi	Sınıflandırılmış değildir.
Aspirasyon tehlikesi	Sınıflandırılmış değildir.
Mixture versus substance information	Bilgi bulunmamaktadır.
DİĞER BİLGİLER	Bilgi yok.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgi

12.1. Toksisite	Çevresel tehlike olarak sınıflandırılmaz.
12.2. Devamlılık ve parçalanabilirlik	Ürünün biyolojik terkip bozulurluğu hakkında bilgi yoktur.
12.3. Biyo-birikim potansiyeli	Veri yok.
Partition coefficient n-octanol/water (log Kow)	Bilgi yok.
Biyokonsantrasyon faktörü (BCF)	Bilgi yok.
12.4. Topraktaki hareketlilik	Veri yok.
Genelde hareketlilik	Ürün suyla karışmaz ve su sistemlerinde tortulaşır.
12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları	Bilgi yok.

Ürün : **ULTRA HIGH TEMP**
Kod : C39015-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 28-Haziran-2016

12.6. Diğer ters etkiler Bu bileşenden kaynaklanabilecek başka ters çevresel etkiler beklenmez (örneğin, ozon tüketimi, foto-kimyasal ozon meydana getirme potansiyeli, endokrin disrupsiyonu, küresel ısınma potansiyeli).

BÖLÜM 13: İmha edilmesiyle ilgili düşünceler

13.1. Waste treatment methods

Kalıntı atığı Yerel kurallara uygun olarak yerleştiriniz. Boş kaplar ya da kovanlarda bazı ürün kalıntıları kalmış olabilir. Bu madde ve kabı güvenli bir şekilde imha edilmelidir (bakınız: İmha etme talimatları).

Kirlenmiş ambalaj Boş kaplar geri dönüşüm veya atım için onaylı bir atık yerine götürülmelidir. Boş kaplarda ürün kalıntısı olabileceğinden, kap boşaldıktan sonra dahi etiketteki uyarıları takip edin.

AB atık kodu Atık kodları kullanıcı tarafından, ürünün kullanıldığı uygulama esas alınarak belirlenmelidir. Kullanılmayan Ürün : 16 03 06

İmha Etmekle İlgili Yöntemler/Bilgiler Toplayıp geri verin veya mühürlü ve lisanslı kaplara atın. Kanalizasyon, toprak veya su yollarını dökmeyin.

Özel önlemler Uygulanabilir tüm yasal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.

BÖLÜM 14: Taşıma bilgisi

ADR

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 Koduna göre dökme halindeki taşıma Bu madde/karışım bulk (dökme) halde taşınmak için değildir.

BÖLÜM 15: Ruhsatlandırma bilgileri

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

AB Yönetmelikleri

Ozon tabakasını tüketen maddelerle ilgili Yönetmelik (EC) No. 1005/2009, Ek I

Not listed.

Ozon tabakasını tüketen maddelerle ilgili Yönetmelik (EC) No. 1005/2009, Ek II

Not listed.

Kalıcı organik kirletici maddelerle ilgili Yönetmelik (EC) No. 850/2004, Ek I düzeltildiği gibi

Not listed.

Tehlikeli kimyasal maddelerin ihrac ve ithal edilmesiyle ilgili Yönetmelik (EC) No. 689/2008, Ek I, kısım 1 düzeltildiği gibi

Not listed.

Tehlikeli kimyasal maddelerin ihrac ve ithal edilmesiyle ilgili Yönetmelik (EC) No. 689/2008, Ek I, kısım 2 düzeltildiği gibi

Not listed.

Tehlikeli kimyasal maddelerin ihrac ve ithal edilmesiyle ilgili Yönetmelik (EC) No. 689/2008, Ek I, kısım 3 düzeltildiği gibi

Not listed.

Tehlikeli kimyasal maddelerin ihrac ve ithal edilmesiyle ilgili Yönetmelik (EC) No. 689/2008, Ek V, düzeltildiği gibi

Not listed.

Kirli Maddelerin Serbest Kalması ve Transfer Siciliyle ilgili Yönetmelik (EC) No. 166/2006 Ek II

Not listed.

Ürün : **ULTRA HIGH TEMP**
Kod : C39015-NTN Versiyon : 1.1 Revizyon : 28-Haziran-2016

Hali hazırda ECHA tarafından yayınlandığı şekilde Yönetmelik (EC) No. 1907/2006, REACH Madde 59(1)
Not listed.

Yetkilendirmeler

Düzeltildiği şekliyle, Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 REACH Ek XIV Otorizasyona tabi maddeler
Not listed.

Kullanım kısıtlamaları

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006, REACH Ek XVII Pazarlama ve düzeltildiği şekilde kullanılmalarına ilişkin kısıtlamaya tabi maddeler

Not listed.

Yönerge 2004/37/EC: karsinojenlere ve işyerinde mutajenlere maruz kalınmakla ilgili risklerden çalışanların korunmasıyla ilgili

Not listed.

Yönerge 92/85/EEC: hamile ve yakın zamanda doğum yapmış ya da emziren çalışanların güvenliği ve sağlığıyla ilgili

Not listed.

Diğer AB yönetmelikleri

Tehlikeli maddeleri kapsayan büyük kaza meydana gelme tehlikelerinin kontrol edilmesiyle ilgili Yönerge 96/82/EC (Seveso II)

Not listed.

İşyerinde kimyasal maddelerle ilgili risklerden çalışanların sağlık ve güvenliğinin korunmasına ilişkin Yönerge 98/24/EC

Not listed.

Directive 94/33/EC on the protection of young people at work

Not listed.

Diğer yönetmelikler

Bu ürün EC talimatlarına veya ilgili ulusal kanunlara uygun olarak sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir. Bu Güvenlik Bilgi Sayfası Talimatname (EC) 1907/2006 ile uyumludur.

Ulusal yönetmelikler

Kimyasal maddelerle çalışmak için ulusal yönetmeliği takip edin.

15.2. Kimyasal güvenliğin değerlendirilmesi

Hiçbir Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Kısaltmalarla ilgili liste

Bilgi yok.

Referanslar

Bilgi yok.

Karışımın sınıflandırılmasına yol açan değerlendirme yöntemine ilişkin bilgi

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

Her türlü beyanlarla ilgili tam metin ya da Bölüm 2 ile 15 arasında R-ifadeleri ve H-ifadeleri

Yoktur.

Revizyon bilgisi

Yoktur.

Eğitim bilgisi

Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

Bu belge teknik sayfaları tamamlar, ancak onların yerine geçmez. Burada yer alan bilgi belirtilen tarihte ürünle ilgili bilgilerimize dayanmaktadır. İyi niyetle sunulmuştur. Dahası, başvuru ruhsatlandırma gereksinimlerinin ayrıntılı bilgileri oldukları düşünülmemelidir. Ürüne sahip olmakla ve ürünü kullanmakla ilgili tüm yönetmeliklerin bilinmesi ve uygulanması kullanıcıyı hiçbir şekilde muaf tutmayacaktır. Ürünün saklanması ve kullanılmasıyla ilgili önlemlerin uygulanması tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Bu sayfada yer alan bilgiler şu an mevcut olan en ileri bilgi ve tecrübelerle dayanılarak yazılmıştır.