

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

### 1. Madde / müstahzar ve şirket / iş sahibinin tanıtımı

#### 1.1 Ürün adı

Ticari ismi : ANDEROL 755

#### 1.2 Madde veya karışımın ilgili tespit edilen kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kimyasal maddenin/preparatın kullanımı : Kayganlaştırıcı

Önerilen kullanım kısıtlamaları : Profesyonel kullanıcılar tarafından kullanılabilir.

#### 1.3 Güvenlik Bilgi Formu verenin Ayrıntılı Bilgileri

Şirket: Üretici  
Anderol Specialty Lubricants, a division of Chemtura Corporation  
Punterweg 21a  
6222 NW Maastricht  
Hollanda

Telefon : +31-43 352 4190

Firma  
Chemtura Manufacturing UK Limited  
Tenax Road, Trafford Park  
Manchester  
Birleşik krallık  
M17 1WT

Tarafından hazırlanmıştır: msdsrequest@chemtura.com

Ek bilgi (güvenlik bilgi formu) : msdsrequest@chemtura.com

#### 1.4 Acil durum telefonu

Acil durum telefonu: +44 (0) 1235 239 670  
Diğer acil telefon numaraları için Güvenlik Verileri Sayfası'nın 16. bölümüne bakın.

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

### 2. Tehlikelerin tanıtımı

#### 2.1 Maddenin veya karışımın sınıflandırması

##### Sınıflandırması (1272/2008 SAYILI TÜZÜĞÜ (AT))

Kronik su zehirliliği, Kategori 3

H412: Uzun süreli etkilerle sudaki yaşam için zararlıdır.

##### Sınıflandırması (EEC/67/548, 1999/45/EC)

Çevre için tehlikeli

R52/53: Sucul organizmalar için zararlı, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

#### 2.2 Etiket elemanları

##### Etiketleme (1272/2008 SAYILI TÜZÜĞÜ (AT))

Tehlike Açıklamaları : H412

Uzun süreli etkilerle sudaki yaşam için zararlıdır.

Önlem Açıklamaları : **Önlem:**  
P273  
**Atım:**  
P501

Çevreye yayılmasını önleyiniz.

İçerik/ kabı onaylanmış atık atım tesisine atınız.

Tehlikeli bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir:

- 122-39-4 diphenylamine

##### Ek Etiketlendirme:

EUH208 İçerik: N-1-naphthylaniline Alerjik reaksiyona yol açabilir.

#### 2.3 Diğer tehlikeler

Bilgi bulunmamaktadır.

### 3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

#### 3.2 Karışımlar

##### Zararlı bileşenler

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No. Kayıt numarası	Sınıflandırması (EEC/67/548)	Sınıflandırması (1272/2008 SAYILI TÜZÜĞÜ (AT))	Konsantrasyon [%]
N-1-naphthylaniline	90-30-2 201-983-0	Xn; R22 Xi; R43	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1;	>= 0,25 - < 1

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

		N; R50/53	H400 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 1; H410	
diphenylamine	122-39-4 204-539-4	T; R23/24/25 R33 N; R50-R53	Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,25

Bu bölümdeki R cümlelerinin tüm metni için 16. Bölüme bakınız.

Bu bölümde adı geçen H-Bildirimleri tüm metni için 16.Bölüme bakınız.

#### 4. İlk yardım önlemleri

##### 4.1 Gerekli ilk yardım önlemleri tanımı

- Genel öneri : Özel ilk yardım tedbirleri gerektirecek zararları yoktur.
- Solunması halinde : Yanma veya aşırı ısıtma sonucu açığa çıkan duman ve tozların kaza ile solunması durumunda temiz havaya çıkarınız. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.
- Deriyle teması halinde : Kirlenmiş olan giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkarınız.  
Sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız.
- Gözle teması halinde : Tedbir olarak gözlere su tutunuz.  
Kontakt lensleri çıkarınız.  
Zarar görmemiş gözü koruyunuz.  
Gözlerinizi yıkarken açık tutunuz.  
Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.
- Yutulması halinde : Ağzınızı su ile yıkayınız ve arkasından bol miktarda su içiniz.  
Süt veya alkollü içecekler vermeyiniz.  
Bilinçsiz bir kişiye asla ağızdan herhangi birşey vermeyiniz.  
Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

##### 4.2 En önemli semptom ve etkileri, hem akut, hem gecikmeli

Semptomlar : Bilinmiyor.

##### 4.3 Acil tıbbi yardım endikasyonu ve gerekli özel tedavi (gerekirse)

Tedavi : Uzman önerisi almak için doktorlar Zehirlenme Bilgi Merkezine

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

başvurmalıdır.

### 5. Yangınla mücadele önlemleri

#### 5.1 Söndürme ortamı

Uygun yangın söndürme aracı : Çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.

#### 5.2 Madde veya karışımdan çıkan özel tehlikeler

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek spesifik zararlar : Yangın söndürme sularının lağıma veya su borularına karışmasını önleyiniz.

#### 5.3 İtfaiye için tavsiyeler

Yangın söndürenler için özel koruyucu ekipmanlar : Yangın durumunda, oksijen tüplü komple maske kullanınız.  
Ek bilgi : Kirlenmiş yangın söndürme sularını ayrı bir yerde toplayınız. Bu sular lağıma atılmamalıdır. Yangın artıkları ve kirlenmiş yangın söndürme suları, yerel kurallara uygun olarak atılmalıdır.

### 6. Kaza sonucu yayılma önlemleri

#### 6.1 Kişisel önlemler, korunma araçları ve acil durum prosedürleri

Kişisel tedbirler : Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.

#### 6.2 Çevresel tedbirler

Çevresel tedbirler : Maddenin nehire, göle veya lağıma karışması halinde gerekli mercilere başvurunuz.

#### 6.3 Çember altına alma ve temizlik için yöntem ve malzemeler

Temizlik için metodlar : Absorbe edici bir malzeme (bez, yün v.s.) ile siliniz. Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

#### 6.4 Diğer bölümlere referans

7 ve 8. bölümlerde bulunan korunma önlemlerine başvurunuz.

### Elleçleme ve depolama

#### 7.1 Güvenli kullanım için önlemler

Dikkatli kullanılmasını sağlamak için : Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız. Lokal ve ulusal kurallar gereğince durulama suyunu imha ediniz.

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

Yangın ve patlamaya karşı korunması tavsiye edilir : Yangından korunmak için alınan önleyici tedbirler.

### 7.2 Uyumsuzluklar da dahil güvenli saklama şartları

Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler : Kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız.

Diğer veriler : Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

### 7.3 Özel son kullanımları

Belirli kullanım(lar) : Sanayi için hammadde

## 8. Maruziyet kontrolleri/kişisel koruma

### 8.1 Kontrol parametreleri

Maruz kalma limiti bulunan hiçbir içerik içermez.

### 8.2 Maruziyet kontrolü

#### Mühendislik ölçütleri

Göz yıkama üniteleri ve güvenlik duşlarının çalışma alanına yakın olmasını sağlayınız.  
Etkin dışarı atımlı havalandırma sistemi

#### Kişisel koruyucu ekipmanlar

Ellerin korunması : Polivinil alkol ve nitril bütül kauçuk eldivenleri  
Seçilen koruma eldivenleri, AB 89/686/EEC Direktifine ve bu direktiften yola çıkılarak hazırlanan EN 374 standartlarına uygun olmalıdır.  
Eldivenleri çıkarmadan önce sabunlu su ile yıkayınız.

Gözlerin korunması : Gözleri yıkamak için saf su şişesi  
Yüze tam oturan güvenlik gözlükleri

Deri ve vücudun korunması : su geçirmez giysi  
İşyerinde, tehlikeli maddenin miktarına ve konsantrasyonuna uygun olan beden korunmasını kullanınız.

Hijyen ölçütleri : Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız.  
Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

#### Çevresel maruziyet kontrolleri

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

Genel öneri : Maddenin nehire, göle veya lağıma karışması halinde gerekli mercilere başvurunuz.

### 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler

#### 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi

Görünüm : sıvı

Renk : sarı

Koku : Bilgi bulunmamaktadır.  
Koku Eşiği : Bilgi bulunmamaktadır.  
Parlama noktası : 264 °C

Metod: ASTM D92

Tutuşma sıcaklığı : Bilgi bulunmamaktadır.

Alt patlama limiti : Bilgi bulunmamaktadır.

Üst patlama limiti : Bilgi bulunmamaktadır.  
Yanıcılık (katı, gaz) : Bilgi bulunmamaktadır.  
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı : Bilgi bulunmamaktadır.  
pH : Bilgi bulunmamaktadır.  
Akma noktası : -39 °C

Kaynama noktası/kaynama ölçüğü (aralığı) : > 400 °C  
Buhar basıncı : Bilgi bulunmamaktadır.  
Yoğunluk : 0,964 g/cm<sup>3</sup>

Su çözünürlüğü : Bilgi bulunmamaktadır.  
Ayrılma katsayısı: n-oktanol/su : Bilgi bulunmamaktadır.  
Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü : Bilgi bulunmamaktadır.  
Viskozite, kinematik : 136,3 mm<sup>2</sup>/s  
nin 40 °C  
Metod: ASTM D 445

12,6 mm<sup>2</sup>/s

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

nin 100 °C  
Metod: ASTM D 445

Rölatif buhar yoğunluğu : Bilgi bulunmamaktadır.  
Buharlaştırma oranı : Bilgi bulunmamaktadır.

### 9.2 Diğer bilgiler

Yükseltme potansiyeli : Not: Bilgi bulunmamaktadır.

## 10. Kararlılık ve tepkime

### 10.1 Reaktivite

Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

### 10.2 Kimyasal stabilite

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

### 10.3 Tehlikeli reaksiyonlar olasılığı

Tehlikeli reaksiyonlar : Not: Önerilen depolama koşullarında kararlıdır., Belirtildiği şekilde kullanıldığında bozunma olmaz.

### 10.4 Kaçınılması gereken koşullar

Kaçınılması gereken koşullar : Neme maruz bırakma.  
Kirlenme

### 10.5 Uymayan malzemeler

Kaçınılması gereken materyaller : Kuvvetli asitler ve oksitleyici maddeler

### 10.6 Tehlikeli ayrışma ürünleri

Tehlikeli ayrışma ürünleri : azot oksitler (NOx)  
Karbon oksitler

## 11. Toksikolojik bilgiler

### 11.1 Toksikolojik etkileri hakkında bilgi

#### Akut toksisite

Akut oral toksisite : Notlar: Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Akut oral toksisite  
N-1-naphthylaniline : LD50: 1.625 mg/kg  
Cinsi: sıçan

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

diphenylamine : Akut zehirlilik tahmini: 100 mg/kg  
Metod: Dönüştürülmüş akut zehirlilik noktası tahmini  
LD50: > 1.500 mg/kg  
Cinsi: sıçan

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : Akut zehirlilik tahmini: > 20 mg/l  
Metod: Hesaplama metodu  
: Notlar: Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Akut dermal toksisite : Akut zehirlilik tahmini: > 2.000 mg/kg  
Metod: Hesaplama metodu  
: Notlar: Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Akut dermal toksisite N-1-naphthylaniline : LD50 Dermal: > 5.000 mg/kg  
Cinsi: tavşan

diphenylamine : Akut zehirlilik tahmini: 300 mg/kg  
Metod: Dönüştürülmüş akut zehirlilik noktası tahmini  
LD50: > 5.000 mg/kg  
Cinsi: tavşan

### Deri korozyonu/iritasyon

Cilt tahrişi : Notlar: AT kriterleri sınıflandırmasına göre, madde deriyi tahriş edici olarak kabul edilmemiştir.

Cilt tahrişi N-1-naphthylaniline : Cinsi: tavşan  
Sonuç: Deri tahrişi gözlenmez  
Metod: Draize Testi

diphenylamine : Cinsi: tavşan  
Sonuç: Deri tahrişi gözlenmez

### Ciddi göz hasarı/tahrişi

Göz tahrişi : Notlar: AT kriterleri sınıflandırmasına göre, madde gözü tahriş edici olarak kabul edilmemiştir.



## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

Göz tahrişi  
N-1-naphthylaniline : Cinsi: tavşan  
Sonuç: Göz tahrişi gözlenmez  
Metod: OECD Test Klavuzu 405

### Solunum veya deri hassasiyeti

Duyarlayıcılık : Notlar: Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Duyarlayıcılık  
N-1-naphthylaniline : Maksimizasyon Testi  
Cinsi: kobay  
Sınıflandırması: Cilt ile temasında alerji yapabilir.  
Sonuç: Cilt ile temasında alerji yapabilir.

Yama Testi  
Cinsi: İnsan  
Sınıflandırması: Cilt ile temasında alerji yapabilir.  
Sonuç: Cilt ile temasında alerji yapabilir.

Germ hücre mütagenliği  
N-1-naphthylaniline : Ames testi  
Sonuç: negatif  
Chinese Hamster Ovary (CHO) (EN)  
Sonuç: negatif

İn vivo genotoksisite  
N-1-naphthylaniline : in vivo deney  
Cinsi: fare  
Sonuç: negatif

### Mutagenlik Değerlendirme

Notlar : Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### Kansere neden olabilirlik Değerlendirme

Notlar : Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### Kısırlaştırıcı etkisi olma durumu Değerlendirme

Notlar : Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### Hedef Organ Sistemik Zehiri - Tek maruz kalma

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

: Notlar: Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### Hedef Organ Sistemik Zehiri - Tekrar tekrar maruz kalma

: Notlar: Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

### Aspirasyon tehlikesi

Teneffüs yoluyla zehirlilik : Aspirasyon zehirlilik sınıflandırması yoktur

### Toksikoloji Değerlendirmesi

Ek bilgi : uygun veri yoktur

## 12. Ekolojik bilgiler

### 12.1 Zehirlilik

Balıklar için zehirlilik derecesi :  
Notlar:  
uygun veri yoktur

Balıklar için zehirlilik derecesi  
N-1-naphthylaniline : LC50: 0,44 mg/l  
Maruziyet zamanı: 96 h  
Cinsi: Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)  
semi-statik test Analitik gözlem: evet

diphenylamine : LC50: 3,79 mg/l  
Maruziyet zamanı: 96 h  
Cinsi: Pimephales promelas (Sazan yavrusu)  
flow-through testi  
LC50: > 20 mg/l  
Maruziyet zamanı: 48 h

Cinsi: Leuciscus idus (Altın orfe)

LC50: 5,1 mg/l  
Maruziyet zamanı: 48 h

Cinsi: Oryzias latipes (Turuncu-kırmızı öldürücü balık  
(sivrisinek kontrolünde kullanılır)

Daphnia ve diğer suda  
yaşayan omurgasızlara : Notlar:  
uygun veri yoktur

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

zehirliliği

Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlara zehirliliği

N-1-naphthylaniline : EC50: 0,68 mg/l  
Maruziyet zamanı: 48 h  
Cinsi: Daphnia magna (Defne)  
semi-statik test Analitik gözlem: evet

diphenylamine : EC50: 2,3 mg/l  
Maruziyet zamanı: 24 h  
Cinsi: Daphnia magna (Defne)

Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlara zehirliliği (Kronik zehirlenme)

N-1-naphthylaniline : NOEC: 0,02 mg/l  
Maruziyet zamanı: 21 d  
Cinsi: Daphnia magna (Defne)  
Analitik gözlem: evet

### 12.2 Kalıcılık ve nitelik kaybı

Biyodegradabilite : Sonuç: uygun veri yoktur

Biyodegradabilite  
N-1-naphthylaniline : oksijenli ( aerobik )  
Sonuç: Çözünürlük testlerine göre, bu ürün kolaylıkla  
çözünebilir olarak kabul edilmez.  
0 %  
Metod: OECD Test Klavuzu 301

### 12.3 Biyolojik birikim potansiyeli

Biyoakümülyasyon : Notlar:  
uygun veri yoktur

Biyoakümülyasyon  
N-1-naphthylaniline : Cinsi: Cyprinus carpio (Sazan)  
Maruziyet zamanı: 56 d  
Sıcaklık: 25 °C  
Konsantrasyon: 0,1 mg/l  
Biyoakümülyasyon faktörü (BCF): 427 - 2.730

### 12.4 Topraktaki hareketliliği

Taşınabilirlik : Notlar:

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

uygun veri yoktur

### 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Bu preparat kalıcı, biyolojik birikim yapan veya zehirli olarak kabul edilen herhangi bir içerik içerMEemektedir (PBT).

### 12.6 Diğer olumsuz etkiler

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler : Uzman olmayan kişilerce kullanılması veya atılması halinde çevreye zarar vermesi olasıdır. Sucul organizmalar için zararlı, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

### 13. Bertaraf etme bilgileri

#### 13.1 Atık arıtma yöntemleri

Ürün : Madde su borularına, lağıma veya toprağa karışmaMALıdır. Göletleri, havuzları, suyollarını veya kanalları kimyasal veya kullanılmış kaplarla kirletmeyiniz. Artıkları ve tekrar kazanımı mümkün olmayan çözeltileri, bir atık firmasına vermeyi teklif ediniz.

Kirli paket : Arta kalanların içlerini boşaltınız. Kullanılmamış ürün olarak imha ediniz. Boşalan kapları tekrar kullanmayınız.

### 14. Taşmacılık bilgisi

**ADR**  
Tehlikeli mal değildir

**IATA**  
Tehlikeli mal değildir

**IMDG**  
Tehlikeli mal değildir

**RID**  
Tehlikeli mal değildir

### 15. Mevzuat Bilgisi

#### 15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/kanunlar

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

İzin için Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Aday Listesi : Bu ürün yüksek kaygıya neden olan maddeler içermemektedir (Düzenleme (AT) No 1907/2006 (REACH), Madde 57).

Kaza tehlikelerini içeren ana kanunlar : 96/82/EC Düzeltme: 2003  
96/82/EC no'lu direktif uygulanmaz

### Tebliğ hali

US.TSCA : TSCA Envanterinde  
DSL : Bu ürünün içindekilerin hepsi Avustralya DSL listesinde yer almaktadır.  
AICS : Envanterde yer almakta veya envantere uygundur  
KECI : Envanterde yer almakta veya envantere uygundur  
PICCS : Envanterde yer almakta veya envantere uygundur

### 15.2 Kimyasal Risk Değerlendirmesi

Bilgi bulunmamaktadır.

### 16. Diğer bilgiler

#### 2 ve 3. başlık altındaki R-cümleleri metni

R22 Yutulması halinde zararlıdır.  
R23/24/25 Solunduğunda, cilt ile temasında ve yutulduğunda toksiktir.  
R33 Biriktirici etki tehlikesi.  
R43 Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.  
R50 Sucul organizmalar için çok toksiktir.  
R50/53 Sucul organizmalar için çok toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.  
R52/53 Sucul organizmalar için zararlı, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.  
R53 Sucul ortamda uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

#### 2 ve 3.böümlere dayalı H-Bildirimleri tüm metni

H301 Yutulması halinde toksiktir.  
H302 Yutulması halinde zararlıdır.  
H311 Cilt ile temasında toksiktir.  
H317 Allerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.  
H331 Solunması zehirler.  
H373 Organlarda, uzun süre veya tekrarlanan şekilde yutulması sonucu hasara neden olabilir.  
H400 Sudaki yaşam için çok zehirlidir.  
H410 Uzun süreli etkilere sudaki yaşam için çok zehirlidir.  
H412 Uzun süreli etkilere sudaki yaşam için zararlıdır.

### Ek bilgi

## ANDEROL 755

Versiyon 1.1

Revize Edildiği Tarih 15.05.2012

Basım Tarihi 21.05.2012

### Carechem24 International Worldwide Coverage - Chemtura Corporation

#### Acil telefon numarası

<u>Avrupa:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074
	Avustralya	+61 2801 44558
	Yeni Zellanda	+64 9929 1483
	Çin Tayvan	+86 10 5100 3039
	Japonya	+81 345 789 341
	Endonezya	00780 3011 0293
	Malezya	+60 3 6207 4347
	Tayland	001800 1 2066 6751
	Kore	+65 3158 1285
	Vietnam	+65 3158 1255
	Hindistan	+65 3158 1198
	Pakistan	+65 3158 1329
	Filipinler	+65 31581203
	Sri Lanka	+65 3158 1195
	Bangladesh	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	United States / Canada	001866 928 0789
<u>Latin America:</u>	Brazil	+55 113 711 9144
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
	Mexico	+52 555 004 8763

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler, yayınladığı tarih itibarıyla sahip olduğumuz en geçerli bilgilerdir. Verilen bilgiler sadece güvenli taşıma, kullanma, işleme, depolama, nakliyat, imha ve tahliye için yardımcı olması amacıyla tasarlanmıştır ve garanti veya kalite spesifikasyonu sayılamaz. Bu bilgiler, sadece belirlenmiş madde için geçerlidir ve bu maddenin diğer maddelerle karıştırılması durumunda veya herhangi diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir dokümanda belirtilmemiştir.