

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre değiştirilmiş şekliyle

FDS n° : A-1065

**Kuru Mürekkep - Macenta**

Verildiği Tarih 2019-09-19

Revizyon Tarihi 2019-09-23

Versiyon 1.01

**1. MADDE/KARIŞIMIN VE ŞİRKET/DAĞITICININ KİMLİĞİ****1.1 Ürün Kimliği**

**Ürün Adı** Kuru Mürekkep için Xerox iGen4 Press  
**Parça numarası** 006R01446

**Renk** Macenta

**1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**

**Tavsiye Edilen Kullanım** Fotokopi baskı

**1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin detayları**

**Tedarikçi** Xerox Ltd.  
Cemal Sahir Sk. No: 26-28  
Profilo Plaza A Blok Kat:1  
Mecidiyekoy  
Istanbul

**Daha fazla bilgi için, lütfen irtibat kurun**

**Sorumlu kişi** Müdür, Çevre, Sağlık, Güvenlik ve  
Sürdürülebilirlik  
**Telefon** +90 212 3547000  
**Faks** -  
**E-posta adresi** ehs-europe@xerox.com

**En güncel belge için** <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

**1.4 Acil durum telefon numarası**

Uygulanamaz

**2. ZARARLILIK TANIMLANMASI****2.1 Maddenin veya karışımın sınıflandırılması**

Mevcut verilere göre hiçbir sınıflandırma ve etiketleme 1272/2008 sayılı düzenli (AB) göre gerekli

**2.2 Etiket unsurları**

**Sembol(ler)** Gerek yok  
**Uyarı Kelimesi** Gerek yok

**Zararlılık İfadeleri** Gerek yok  
**Önlem İfadeleri** Gerek yok

**2.3 Diğer zararlılıklar**

FDS n° : A-1065

**Kuru Mürekkep - Macenta**

Verildiği Tarih 2019-09-19

Revizyon Tarihi 2019-09-23

Versiyon 1.01

REACH Ek XIII göre değil PBT  
Dağılmış ise patlayıcı toz-hava karışımı yayabilir

**Özel not** Alerjik bir reaksiyon duyarlı kişilerde neden olabilir bir kimyasal içerir  
Ürün, Local Lenf Nod Assay (LLNA) tarafından hassaslaştırıcı değildir

**3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ****3.2 Karışımlar**

| Kimyasal İsmi    | Ağırlık yüzdesi | CAS No.    | EC-No            | GHS<br>Synýflandýrmasý           | Zararlılık<br>İfadeleri | REACH Kayıt Numarası  |
|------------------|-----------------|------------|------------------|----------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Polyester reçine | 50-70           | 39382-25-7 | Listelenmemiştir | --                               | --                      | --                    |
| Kırmızı pigment  | 20-30           | 75627-12-2 | 278-270-6        | Skin Sens 1<br>Aquatic Chronic 4 | H317<br>H413            | 01-2120775793-39-0003 |
| Amorf silika     | 1-5             | 7631-86-9  | 231-545-4        | --                               | --                      | --                    |
| Titanyum dioksit | <2              | 13463-67-7 | 236-675-5        | --                               | --                      | --                    |

**H- tabloların tam metni: bakınız bölüm 16****Not**

"--", hiçbir sınıflandırma veya tehlike ifadesinin geçerli olmadığını gösterir.  
"Listede Yok" olarak işaretlenmiş bileşenler kayıttan muaftır.  
REACH kayıt numarası listelenmemişse, Tek Temsilci için gizli kabul edilir.

**4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ****4.1 Gerekli ilk yardım önlemleri tanımı**

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Genel tavsiye</b> | Yalnızca haricen kullanmak içindir. Semptomların devamı halinde veya her türlü şüphe halinde doktora başvurunuz. Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz. |
| <b>Göz teması</b>    | Hemen bol suyla yıkayınız. İlk yıkamadan sonra varsa kontakt lensleri çıkartınız ve en az 15 dakika daha suyla yıkamaya devam ediniz   |
| <b>Cilt teması</b>   | Cildi sabun ve suyla yıkayın   |
| <b>Soluma</b>        | Temiz havaya çıkartınız  |
| <b>Yutma</b>         | Su ile ağzınızı çalkalayın ve daha sonra su veya süt bol miktarda  |

**4.2 Hem akut hem gecikmeli en önemli belirtiler ve etkiler****Akut toksisite**

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| <b>Gözler</b> | Bilinen hiçbir etkisi yoktur |
| <b>Cilt</b>   | Bilinen hiçbir etkisi yoktur |
| <b>Soluma</b> | Bilinen hiçbir etkisi yoktur |
| <b>Yutma</b>  | Bilinen hiçbir etkisi yoktur |

**Kronik etkiler**

**Kronik toksisite** Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur

**Belli başlı semptomlar**

**Aşırı maruz kalma neden olabilir:**  
Tozun benzer hafif solunum tahriş.

**4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi endikasyonları gerekli**

FDS n° : A-1065

**Kuru Mürekkep - Macenta**

Verildiği Tarih 2019-09-19

Revizyon Tarihi 2019-09-23

Versiyon 1.01

**İlk yardım yapanların güvenliği** Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur  
**Hekime notlar** Semptomatik olarak tedavi edin

**5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ****5.1 Yangın söndürücü maddeler**

**Uygun yangın söndürücü madde** Su püskürtün ya da sis kullanın; direkt buharlar kullanmayın, Köpük

**Uygun olmayan yangın söndürücü maddeler** Etrafa saçılarak yangını yayabileceği için yoğun bir su akışı kullanmayın

**5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**

Havaya yayılan ince toz, yeterli yoğunlukta ve bir tutuşurma kaynağının bulunması halinde potansiyel bir toz patlama zararlılığıdır

**Zararlı yanma ürünleri** Eksik yanma sonucu oluşan tehlikeli bozunma ürünleri, Karbon oksitler, Nitrojen oksitler (NOx)

**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiye**

Yangın ve/veya patlama durumunda dumanları solumayın. Ateş/alev dayanıklı/geciktirici kıyafet giyin. Kullan kendine yeten basınç talep solunum cihazı duman maruziyeti veya havadan toksinleri engellemek için gereklidir. Kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve koruyucu giysi kullanın.

**Diğer bilgiler**

**Alevlenebilirlik** Tutuşmaz  
**Parlama noktası** Uygulanamaz

**6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER****6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri**

Atıkları solumayınız

**6.2 Çevresel tedbirler**

Çevre için özel tedbirler alınması gerekmez

**6.3 Kapsama ve temizleme için yöntem ve materyaller**

**Kapsama yöntemleri** Toz bulutuna mani olun  
**Temizleme yöntemleri** Aşırı kaldırmak için bir elektrikli süpürge kullanın, daha sonra SOĞUK su ile yıkayın. Sıcak su zor kaldırmak için yapım toner sigortalar

**6.4 Diğer bölümlere referans**

Bu maddenin çevreye yaptığı etki henüz tam anlamıyla araştırılmamıştır. Ancak, bu hazırlık önemli olumsuz çevresel etkileri sunmak için beklenen değil.

FDS n° : A-1065

**Kuru Mürekkep - Macenta**

Verildiği Tarih 2019-09-19

Revizyon Tarihi 2019-09-23

Versiyon 1.01

**7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA****7.1 Güvenli elleçleme önlemleri**

İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre elleçleyin, Kapalı alanlarda toz birikmesini önleyin, Toz bulutuna mani olun

**Hijyen ölçütleri** Normal kullanma koşulları altında hiçbiri

**7.2 Uygun olmayan tüm durumlar da dahil olmak üzere, güvenli saklamaya ilgili koşullar**

Kabı kuru ve iyi havalandırılan bir yerde sıkıca kapalı tutun, Oda sıcaklığında saklayın

**7.3 Özel son kullanımları**

Fotokopi baskı

**8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA****8.1 Kontrol parametreleri**

**Xerox Maruz Kalma Sınırı** 2.5 mg/m<sup>3</sup> (toplam toz)  
**Xerox Maruz Kalma Sınırı** 0.4 mg/m<sup>3</sup> (solunabilecek kadar ince toz)

| Kimyasal İsmi    | ACGIH TLV                 | Avrupa Birliği            |
|------------------|---------------------------|---------------------------|
| Amorf silika     |                           | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> |
| Titanyum dioksit | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> |                           |

**8.2 Maruziyet kontrolleri**

**Mühendislik ölçütleri** Normal kullanma koşulları altında hiçbiri

**Kişisel korunma araçları (PPE) gibi kişisel korunma önlemleri**

**Göz/yüz koruması** Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur  
**Ellerin korunması** Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur.  
**Cildin ve vücudun korunması** Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur  
**Solunum koruması** Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur.  
**Termal zararlılıklar** Normal proses altında hiçbiri

**Çevresel Maruziyet Kontrolleri** Drenajdan, kanalizasyondan, hendeklerden ve su kanallarından uzak tutun

**9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER****9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

|                        |             |                   |             |
|------------------------|-------------|-------------------|-------------|
| <b>Görünüm</b>         | Pudra       | <b>Koku</b>       | Zayıf       |
| <b>Fiziksel hal</b>    | Katı        | <b>Koku eşiği</b> | Uygulanamaz |
| <b>Renk</b>            | Macenta     | <b>pH</b>         | Uygulanamaz |
| <b>Parlama noktası</b> | Uygulanamaz |                   |             |

FDS n° : A-1065

**Kuru Mürekkep - Macenta**

Verildiği Tarih 2019-09-19

Revizyon Tarihi 2019-09-23

Versiyon 1.01

|  |  |
|--|--|
| <b>Kaynama noktası/aralığı</b>         | Uygulanamaz  |
| <b>Yumuşama noktası</b>                | 49 - 60 °C / 120 - 140 °F  |
| <b>Buharlaştırma oranı</b>             | Uygulanamaz  |
| <b>Alevlenebilirlik</b>                | Tutulmaz   |
| <b>Havada alev alabilirlik sınırı</b>  | Uygulanamaz  |
| <b>Patlama Limitleri</b>               | Mevcut veri yok  |
| <b>Buhar basıncı</b>                   | Uygulanamaz  |
| <b>Buhar yoğunluğu</b>                 | Uygulanamaz  |
| <b>Özgül Ağırlık</b>                   | ~ 1  |
| <b>Suda çözünürlük</b>                 | İhmal edilebilir   |
| <b>Bölüntü katsayısı</b>               | Uygulanamaz  |
| <b>Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı</b> | Uygulanamaz  |
| <b>Bozunma sıcaklığı</b>               | Belirlenmemiş  |
| <b>Viskozite</b>                       | Uygulanamaz  |
| <b>Patlayıcı özellikleri</b>           | Havaya yayılan ince toz, yeterli yoğunlukta ve bir tutuşturma kaynağının bulunması halinde potansiyel bir toz patlama zararlılığıdır |
| <b>Oksitleme özellikleri</b>           | Uygulanamaz  |

**9.2 Diğer bilgiler**

Hiçbiri

**10. KARARLILIK VE TEPKİME****10.1 Reaktivite**

Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon sözkonusu değildir

**10.2 Kimyasal kararlılık**

Normal şartlarda kararlıdır

**10.3 Tehlikeli tepkime olasılığı**

**Tehlikeli reaksiyonlar** Normal proses altında hiçbiri  
**Zararlı polimerizasyon** Zararlı polimerizasyon meydana gelmez

**10.4 Kaçınılması gereken durumlar**

Toz bulutuna mani olun, Havaya yayılan ince toz, yeterli yoğunlukta ve bir tutuşturma kaynağının bulunması halinde potansiyel bir toz patlama zararlılığıdır

**10.5 Geçimsiz Maddeler**

Hiçbiri

**10.6 Zararlı bozunma ürünleri**

FDS n° : A-1065

**Kuru Mürekkep - Macenta**

Verildiği Tarih 2019-09-19

Revizyon Tarihi 2019-09-23

Versiyon 1.01

Normal kullanım koşulları altında hiçbir

**11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER***Aşağıda belirtilen toksisite verileri benzer reprografik malzemelerin test sonuçlarına dayanmaktadır.***11.1 Toksikolojik etkiler ile ilgili bilgiler****Akut toksisite**

Ürün Bilgisi

**Tahriş**

Deri tahrişi gözlenmez, Gözü tahriş etmez

**Oral LD50**

&gt; 5 g/kg (sıçan)

**Dermal LD50**

&gt; 5 g/kg (tavşan)

**LC50 Solunum**

&gt; 5 mg/L (sıçan, 4 saat)

**Bileşen Bilgileri**

| Kimyasal İsmi    | Oral LD50           | Dermal LD50            | LC50 Solunum          |
|------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|
| Amorf silika     | >5000 mg/kg ( Rat ) | >2000 mg/kg ( Rabbit ) | >2.2 mg/L ( Rat ) 1 h |
| Titanyum dioksit | 10000 mg/kg ( Rat ) |                        |                       |

**Kronik toksisite****Kronik etkiler**

Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur

**Kanserojenite**

Bu bölümdeki "Diğer Bilgiler" e bakınız.

| Kimyasal İsmi    | IARC |
|------------------|------|
| Titanyum dioksit | 2B   |

**Diğer bilgiler**

Uluslararası Kanser araştırmaları AJANSI (Uluslararası kanser araştırma Ajansı) titanyum dioksit "insanlar için muhtemelen kanserojen" olarak listelenen. Ancak, Xerox titanyum dioksit bu karışımı varlığı bir sağlık tehlikesi mevcut değil imzalamıştır. Uluslararası Kanser araştırmaları AJANSI sınıflandırma çalışmaları Sıçanlarda solunabilir boyutu saf, ilişkisiz TiO2 parçacıkların yüksek konsantrasyonda kullanarak temel alır. Titanyum dioksit ULAřMAK endüstri Konsorsiyumu sonucuna bu etkileri species-specific, akciğer ařırđı atfedilebilecek edildi ve TiO2 için özgü olmayan, yani benzer etkileri de diğer düşük çözünürlük tozlar için görülebilir. Toksikolojik ve epidemiyolojik çalışmalar insanlarda kanserojen etkileri tavsiye etmem. Ayrıca, bu karışımı titanyum dioksit dizey içinde kapsüllenir veya toneri yüzeye bağlı.

**Diğer toksik etkiler****Hassasiyet**Alerjik bir reaksiyon duyarlı kişilerde neden olabilir bir kimyasal içerir  
Ürün, Local Lenf Nod Assay (LLNA) tarafından hassaslaştırıcı değildir**Mutajenik etkiler**

AMES Testinde mutajen değildir

**Üreme toksisitesi**

Bu ürün herhangi bir bilinen ya da şüpheli üreme zararlılığı içermez

**Hedef organ etkileri**

Hiçbiri bilinmiyor

**Diğer advers etkiler**

Hiçbiri bilinmiyor

**Aspirasyon Zararlılığı**

Uygulanamaz

**12. EKOLOJİK BİLGİLER****12.1 Toksisite**

FDS n° : A-1065

**Kuru Mürekkep - Macenta**

Verildiği Tarih 2019-09-19

Revizyon Tarihi 2019-09-23

Versiyon 1.01

Mevcut veriler üzerinde, karışım/hazırlık sucul yaşam için zararlı değildir

**12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik**

Hemen biyolojik olarak parçalanmaz

**12.3 Biyobirikim potansiyeli**

Biyolojik birikim yapması olası değildir

**12.4 Topraktaki hareketlilik**

Suda çözünmez

**12.5 PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları**

REACH Ek XIII göre değil PBT

**12.6 Diğer advers etkiler**

Bu maddenin çevreye yaptığı etki henüz tam anlamıyla araştırılmamıştır Ancak, bu hazırlık önemli olumsuz çevresel etkileri sunmak için beklenen değil.

**13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ****13.1 Bertaraf etme bilgileri**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Atık Bertaraf Yöntemi</b> | Yerel kanunlar izin verdiği takdirde yakılabilir<br>Yakma yapılacak ise, bakım oluşturan toz bulutları önlemek için dikkatli olunmalıdır.  |
| <b>Kirlenmiş ambalaj</b>     | Boş kaplar geri dönüşüm veya bertaraf edilmek üzere onaylı bir atık elleçleme yerine götürülmelidir.   |
| <b>EWC Atık Bertaraf No.</b> | 08 03 13   |
| <b>Diğer bilgiler</b>        | Toner sudaki toksin olmamasına rağmen, mikroplastikler sudaki yaşam için fiziksel bir tehlike oluşturabilir ve kanalizasyona, kanalizasyona veya su yollarına girmesine izin verilmemelidir. |

**14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ****14.1 UN/ID No**

Düzenlenmemiştir

**14.2 Uygun nakliye adı**

Düzenlenmemiştir

**14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı**

FDS n° : A-1065

**Kuru Mürekkep - Macenta**

Verildiği Tarih 2019-09-19

Revizyon Tarihi 2019-09-23

Versiyon 1.01

Sınıflandırılmamıştır

**14.4 Ambalajlama Grubu**

Uygulanamaz

**14.5 Çevresel zararlılıklar**

Çevreye çok az veya hiç bir tehlike teşkil

**14.6 Kullanıcılar için özel önlemler**

Bu maddeyi elleçlerken özel tedbirlere gerek yoktur

**14.7 MARPOL 73/78 ve IBC Koduna göre büyük miktarlarda nakliyatı**

Uygulanamaz

**15. MEVZUAT BİLGİLERİ****15.1 Maddeye veya karışıma özgü sağlık, güvenlik ve çevre yönetmelikleri/mevzuatları**

Mevcut verilere göre hiçbir sınıflandırma ve etiketleme 1272/2008 sayılı düzeni (AB) göre gerekli

**15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi**

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 gereğince bir kimyasal güvenlik değerlendirilmesi gerekli değildir

**16. DİĞER BİLGİLER**

Verildiği Tarih 2019-09-19

Revizyon Tarihi 2019-09-23

Revizyon Notu (M)SDS ((Madde) Güvenlik Bilgileri Formu) bölümleri güncelleştirilmiştir, 3

**Bölüm 2 ve 3'te bahsedilen H-İfadelerinin tam metni**

H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar

H413 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir

**Ek öneriler**

AB ülke belirli maruz kalma limitlerini

| Kimyasal İsmi   | Birleşik krallık   | İrlanda   | Fransa | Almanya                 | Hollanda                    |
|-----------------|--|---|--------|-------------------------|-----------------------------|
| Kırmızı pigment |  | TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 1.5 mg/m <sup>3</sup>   |        |                         |                             |
| Amorf silika    | STEL 18 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 7.2 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 6 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 2.4 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA 6 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 2.4 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 18 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 7.2 mg/m <sup>3</sup> |        | AGW 4 mg/m <sup>3</sup> | TWA 0.075 mg/m <sup>3</sup> |



FDS n° : A-1065

## Kuru Mürekkep - Macenta

Verildiği Tarih 2019-09-19

Revizyon Tarihi 2019-09-23

Versiyon 1.01

| Kimyasal İsmi    | Birleşik krallık  | İrlanda   | Fransa                   | Almanya | Hollanda |
|------------------|---|---|--------------------------|---------|----------|
| Titanyum dioksit | STEL 30 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 12 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 4 mg/m <sup>3</sup> | TWA 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 4 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 30 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 12 mg/m <sup>3</sup> | TWA 10 mg/m <sup>3</sup> |         |          |

| Kimyasal İsmi   | Belçika                  | İsviçre                           | Avusturya  | Macaristan | Çek Cumhuriyeti   |
|---|--------------------------|-----------------------------------|--|------------|---|
| Xanthylum, 3,6-bis (etilamino) -9- (2- (metoksikarbonil) fenil) -2,7- |                          |                                   |  |            | TWA 5 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling 25 mg/m <sup>3</sup> |
| Silikon dioksit   |                          | SS-C**                            | TWA 4 mg/m <sup>3</sup>                              |            | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 4.0 mg/m <sup>3</sup>  |
| Titanyum dioksit  | TWA 10 mg/m <sup>3</sup> | SS-C**<br>TWA 3 mg/m <sup>3</sup> | STEL 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 5 mg/m <sup>3</sup> |            |   |

| Kimyasal İsmi    | İspanya                  | Portekiz                          | İtalya | Yunanistan  | Romanya   |
|------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------|---|---|
| Titanyum dioksit | TWA 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA 10 mg/m <sup>3</sup><br>C(A4) |        | TWA 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 5 mg/m <sup>3</sup> | STEL 15 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 10 mg/m <sup>3</sup> |

| Kimyasal İsmi   | Polonya   | Danimarka               | İsveç                   | Finlandiya  | Norveç  |
|---|---|-------------------------|-------------------------|---|---|
| Xanthylum, 3,6-bis (etilamino) -9- (2- (metoksikarbonil) fenil) -2,7- | TWA 4 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 10 mg/m <sup>3</sup>  |                         |                         |   |   |
| Silikon dioksit   |   |                         |                         | TWA 5 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup> | TWA 1.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 3 mg/m <sup>3</sup> |
| Titanyum dioksit  | TWA 10 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 30 mg/m <sup>3</sup> | TWA 6 mg/m <sup>3</sup> | TLV 5 mg/m <sup>3</sup> |   | TWA 5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 10 mg/m <sup>3</sup>  |

Bu madde güvenlik bilgileri formu 1272/2008 No'lu AB Düzenlemesi gereklerine uymaktadır değiştirilmiş şekliyle.

### Çekince

Bu Güvenlik Bilgi Formunda yer alan bilgiler, yayınlandığı tarihte bilgimiz dahilindeki en iyi bildiğimiz bilgilere, kanaate ve inanca göre doğrudur. Verilen bilgiler yalnızca güvenli elleçleme, kullanma, işleme, depolama, nakliye, bertaraf etme ve serbest bırakmak için yalnızca bir kılavuz olması için verilmiştir ve kesinlikle bir garanti veya kalite spesifikasyonu olarak nitelendirilmemelidir. Söz konusu bilgiler yalnızca tanımlanan spesifik madde içindir ve metin içinde aksi beyan edilmedikçe, bu maddenin başka maddelerle birlikte kullanılması ve muameleye tabi tutulması halinde geçerli olmayabilir.