

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 05.05.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 05.05.2022

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- **1.1 Madde/Karışım kimliği**
- **Ticari adı:** KAOLIN, NEWKAOLIN5, NEWKAOLIN
- **CAS - numarası:** 1332-58-7
- **EC Numarası:** 238-877-9
- **1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Kimyasal hammadde
- **1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**
Newtrend Madencilik İthalat İhracat Ticaret Limited Şirketi
Üçevler Mah. Ahıska Cad.
Gençşenocak İş Merkezi No:83/16
Nilüfer/BURSA
[Tel:+905323005534](tel:+905323005534)
E-mail: info@newtrend-mining.com
- **Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:** KGR - Kimyasal Güvenlik Riskleri Dan. Hiz. ve Tic. LTD. ŞTİ.
- **1.4 Acil durum telefon numarası:**
 - +905323005534 (mesai saatleri içerisinde)
 - T.C. Sağlık Bakanlığı Ulusal Zehir Danışma Merkezi
 - Telefon Numarası: 114

Bölüm 2: Zararların tanımı

- **2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması**
- **Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (Resmi Gazete: 11.12.2013, 28848 Mük.) uyarınca sınıflandırma:**
Madde SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.
- **2.2 Etiket bilgileri**
- **Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (Resmi Gazete: 11.12.2013, 28848 Mük.) uyarınca sınıflandırma:**
kalkmıştır
- **Zararlılık İşaretleri** kalkmıştır
- **Uyarı Kelimesi** kalkmıştır
- **Zararlılık İfadesi** kalkmıştır
- **2.3 Diğer zararlar**
- **PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları**
- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

- **3.1 Maddeler**
- **CAS-No. tanımı**
1332-58-7 Kaolin
- **Teşhis numarası**
- **EC Numarası:** 238-877-9

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

- **4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı**
- **Genel uyarılar:** Özel önlemler alınması gerekmez.
- **Teneffüs ettikten sonra:**
Temiz hava alması sağlanmalı, gerekirse nefes yardımı yapılmalı, sıcak tutulmalı. Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurulmalıdır.

(Devamı sayfa 2 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 05.05.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 05.05.2022

Ticari adı: KAOLIN, NEWKAOLIN5, NEWKAOLIN

(Sayfa 1 'nın devamı)

Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonunda olmalıdır.

• **Cilde temas ettikten sonra:**

Su ve sabun ile yıkayınız.

Devam eden cilt tahrişi halinde doktora gidiniz.

• **Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz. Sikâyetlerin devam etmesi halinde doktora başvurunuz.

Kontakt lensler var ise çıkarılmalıdır.

Mekanik tahrişe yol açabilir.

• **Yuttuktan sonra:**

Ağzını çalkalayınız ve bolca su içiriniz.

Kusmasını sağlamayınız, derhal doktor çağırınız.

Kusma gerçekleşirse, başı alçak seviyede tutunuz ve kusmuğun akciğerlere gitmesine mani olunuz.

Baygın kişiye ağızdan birşey vermeyiniz.

Sırtüstü yatan ve kusan bir kişiyi yan çeviriniz.

• **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**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

• **5.1 Yangın söndürücüler**

• **Elverişli 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**

Patlayıcı toz-hava bileşikleri oluşturabilir.

Yangın sırasında sağlığa zararlı gazlar oluşabilir.

Patlamada ve yangında oluşan gazlar solunmamalıdır.

Bir yangında şu maddeler oluşabilir:

Karbon monoksit (CO)

Karbon dioksit (CO₂)

• **5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

• **Özel koruyucu teçhizat:**

Patlamadan ve yangından oluşan gazları teneffüs etmeyiniz.

Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız.

Komple koruyucu elbise giyiniz.

• **Diğer bilgiler**

Yangın tehdidi altındaki kapları püskürtme suyla soğutunuz.

Yangın artıkları ve içinde zararlı maddeler bulunan söndürme suyu resmi makamların talimatnameleri gereğince tasfiye edilmelidir.

İçinde zararlı maddeler bulunan söndürme suyunu ayrı bir yerde toplayınız, çünkü kanalizasyon sistemine akmamalıdır.

Patlamada ve yangında oluşan gazlar solunmamalıdır.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

• **6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.

Yeterli havalandırma sağlayınız.

Toz oluşmasından kaçınınız.

Buharların/Tozların/Aerosol gazlarının etkin olduğu yerlerde nefes koruyucu kullanınız.

Oluşan tozu solumayınız.

(Devamı sayfa 3 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 05.05.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 05.05.2022

Ticari adı: KAOLIN, NEWKAOLIN5, NEWKAOLIN

(Sayfa 2 'nın devamı)

Şahısları güvenli bir yere götürünüz.

Ürün suyla kaygan karışımlar oluşturur.

Çok toz olduğu durumlarda bir nefes koruyucu cihaz kullanınız.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona ve sulara karışmasını önleyiniz.

Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber veriniz.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Toz oluşumunu engelleyiniz.

Mekanik olarak toplayınız.

Toplama sırasında kuru süpürme tavsiye edilmez. Toplarken, su püskürterek veya havalandırmalı vakum sistemiyle toz oluşumu engellenmelidir.

Yeterli havalandırma sağlayınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Toz oluşmasını önleyiniz.

Tozdan arınma iyi yapılmalıdır.

İyi kapatılmış kapların içinde serin ve kuru muhafaza ediniz.

Toz oluşması hali için havanın emilmesini öngörünüz.

Oluşan tozu solumayınız, cilt ile, göz ile ve giysiler ile temas ettirmeyiniz.

Tozlarını solumayınız.

Toz almak için uygun sanayi elektrik süpürgeleri ya da merkezi emme tesisatları kullanılmalıdır.

Kaplar sızdırmayacak şekilde kapalı tutulmalıdır.

Statik elektriklenmeye karşı önlemler alınız.

Oluşması önlenemeyen tozlar düzenli olarak alınmalıdır.

Nem veya su ile temastan kaçınınız.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:

Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınız.

Toz havayla patlayabilen bir karışım oluşturabilir.

Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Depolama:

Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:

Serin bir yerde muhafaza ediniz.

Yalnız orjinal ambalajında muhafaza ediniz.

Birarada depolama ile ilgili uyarılar:

Gıda maddelerinden ve hayvan yemlerinden uzakta depolayınız.

Alev, ısı ve tutuşturucu kaynaklardan ayrı muhafaza ediniz.

Uyumsuz malzemelerle birarada depolamayınız.

Su ve nemden uzakta muhafaza ediniz.

Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:

İyi kapatılmış kaplarda serin ve kuru bir şekilde muhafaza ediniz.

Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.

Rutubetten ve sudan koruyunuz.

Kuru yerde muhafaza ediniz.

Sıcaktan ve güneş ışınlarından koruyunuz.

7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

TR

(Devamı sayfa 4 'da)

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 05.05.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 05.05.2022

Ticari adı: KAOLIN, NEWKAOLIN5, NEWKAOLIN

(Sayfa 3 'nın devamı)

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

- **8.1 Kontrol parametreleri**
- **Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:**
Havadaki konsantrasyonunuizin verilen maruziyet limitlerinin altında tutacak yeterli bir genel veya yerel havalandırma sistemi kullanınız.
- **Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:** Kalkmıştır.
- **Ek uyarılar:**
Toz için maruziyet limitleri:
10 mg/m³ TWA (tamamen solunabilir)
4 mg/m³ TWA (kısmi solunabilir)
- **8.2 Maruz kalma kontrolü**
- **Kişisel koruyucu teçhizat:**
- **Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**
Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.
Tozu/Dumanı/Sisi teneffüs etmeyiniz.
Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.
Çalışma sırasında yemek yemeyiniz, birşey içmeyiniz, sigara içmeyiniz ve burnunuzdan birşey çekmeyiniz.
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.
Koruyucu giyimi ayrı yerde muhafaza ediniz.
Çalışma ortamında bir göz duşu bulundurunuz.
İyi havalandırma sağlayınız.
Toz oluşmasını engelleyiniz.
Çalışma ortamını temiz tutunuz.
- **Nefes koruyucu önlemler:**
Havalandırma yetersizse nefes koruyucu gerekir.
Toz maskeleri EN 149'a uygun olmalıdır.
- **Elleri koruyucu:**
Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.
Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lâzım olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır.
Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.
- **Eldiven malzemesi**
Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir.
- **Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi**
Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.
- **Gözleri koruyucu:** Koruyucu gözlük
- **Vücut koruyucu:** Kimyasallara karşı koruyucu özellikte giysiler kullanılır.

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

- **9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**
- **Genel bilgiler**
- **Görünüm**
Biçim: Toz
Renk: Beyazımsı
Koku: Kokusuz

(Devamı sayfa 5 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 05.05.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 05.05.2022

Ticari adı: KAOLIN, NEWKAOLIN5, NEWKAOLIN

(Sayfa 4 'nın devamı)

· Koku eşiği	Belirli değil.
· pH - değeri:	Uygulanamaz. Belirli değil.
· Durum değişikliği	
Erime noktası/donma noktası	Belirlenmemiştir.
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	Belirlenmemiştir.
· Parlama noktası	Uygulanamaz.
· Alevlenirlik (katı, gaz)	Madde tutuşmaz niteliktedir.
· Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Belirli değil.
· Patlayıcı özellikler	Toz patlama riski vardır.
· Patlama sınırları:	
Alt:	Belirli değil.
Üst:	Belirli değil.
· Buhar basıncı:	Uygulanamaz. Belirli değil.
· Yoğunluk 20 °C'de:	2,6 g/cm ³
· Bağıl yoğunluk	Belirli değil.
· Buhar yoğunluğu	Uygulanamaz.
· Buharlaşma hızı	Uygulanamaz.
· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:	Karıştırılmaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir.
· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
· Akışkanlık	
Dinamik:	Uygulanamaz.
Kinematik:	Uygulanamaz.
· 9.2 Diğer bilgiler	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

- 10.1 Tepkime Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.2 Kimyasal kararlılık
- Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:
Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- 10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
- 10.4 Kaçınılması gereken durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.5 Uyumsuz malzemeler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.6 Zararlı bozunma ürünleri
Karbon monoksit ve karbon dioksit
İzlerine rastlanabilir.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

- 11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi
- Akut toksisite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Asli tahriş edici etkisi:
- Cilt aşınması/tahrişi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Ciddi göz hasarları/tahrişi Göz ile temasta göz yüzeyinde çizilmeye / mekanik tahrişe yol açabilir.

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

GBF Hazırlayıcısı, KİMYASAL DEĞERLENDİRME UZMANI: Caner MASMANACI
(TSE sertifika no: KDU-A-0-0013, Geçerlilik tarihi: 25.06.2023)

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 05.05.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 05.05.2022

Ticari adı: KAOLIN, NEWKAOLIN5, NEWKAOLIN

(Sayfa 5 'nın devamı)

- **Solunum yolları veya cilt hassaslaşması**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**
- **CMR-etkileri (kanser üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)**
- **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.
- **BHOT - tek maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **BHOT - tekrarlı maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

- **12.1 Toksikite**
- **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:** Genelde suyu tehdit etmez
- **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.
- **12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

- **13.1 Atık işleme yöntemleri**
- **Tavsiye:**
Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
Resmi makamların talimatları dikkate alınarak özel işlenmeye tabi tutulmalıdır.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi

- | | |
|---|------------|
| · 14.1 UN Numarası | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | kalkmıştır |
| · 14.2 UN uygun taşımacılık ismi | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | kalkmıştır |
| · 14.3 Taşımacılık zararları | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · sınıfı | kalkmıştır |
| · 14.4 Ambalaj grubu | |
| · ADR, IMDG, IATA | kalkmıştır |
| · 14.5 Çevresel zararlar | |
| · Marine pollutant: | Hayır |

(Devamı sayfa 7 'da)

TR

**Güvenlik bilgi formu**

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 05.05.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 05.05.2022

Ticari adı: KAOLIN, NEWKAOLIN5, NEWKAOLIN

(Sayfa 6 'nın devamı)

- | | |
|--|--------------|
| · 14.6 Kullanıcılar için özel önlemler | Uygulanamaz. |
| · 14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık | Uygulanamaz. |
| · UN "Model Düzenleme": | kalkmıştır |

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

- 15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat
- Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (Resmî Gazete: 11.12.2013, 28848 Mük.) uyarınca sınıflandırma: kalkmıştır
- Zararlılık İşaretleri kalkmıştır
- Uyarı Kelimesi kalkmıştır
- Zararlılık İfadesi kalkmıştır

- 2012/18/EU sayılı Direktifi

- Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1 Madde içinde bulunmamaktadır

- Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik (2011/65/EU) - Ek-2

Madde içinde bulunmamaktadır

- Yönetmelik (EC) No 273/2004

Madde içinde bulunmamaktadır

- Yönetmelik (EC) No 111/2005

Madde içinde bulunmamaktadır

- 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.

İşbu Güvenlik Bilgi Formundaki(GBF) bilgiler, KGR'ye verilen veriler, üretici tarafından yayınlanan orijinal GBF içeriği ve örneklerle dayanmaktadır. Belge, elimizden geldiği ölçüde en iyi şekilde ve belge tarihi itibarıyla mevcut bilgi durumumuza göre düzenlenmiştir. GBF, yalnızca madde l'de bahsedilen madde / preparat / karışımların güvenli elleçlenmesi, kullanımı, tüketilmesi, depolanması, taşınması ve bertarafı için bir kılavuz görevi görmektedir. Muhtelif zamanlarda yeni GBF'ler düzenlenmektedir. Yalnızca en yeni sürümlerin kullanılması güvenlidir. Eski sürümler imha edilmelidir. GBF'de aksi belirtilmediği sürece bilgiler daha saf biçimdeki, diğer maddelerle karıştırılmış veya proseslerdeki maddeler/preparatlar/karışımlar için geçerli değildir. GBF söz konusu maddeler/preparatlar/karışımlar için herhangi bir kalite spesifikasyonu sunmaz. İşbu GBF sayfalarında yer alan talimatlara uyulması kullanıcıyı sağduyu, mevzuat ve önerilerin zorunlu kıldığı veya gerçek uygulanabilir durumlara dayanan gerekli ve/veya faydalı olan tüm tedbirleri alma yükümlülüğünden ibra etmez, KGR verilen bilgilerin doğruluğunu veya eksiksizliğini garanti etmediği gibi, üçüncü tarafların yapacağı değişikliklerden sorumlu tutulamaz. İşbu GBF sadece Türkiye Cumhuriyeti'nde kullanılmak üzere hazırlanmıştır. GBF hazırlanması hususunda yerel mevzuatın üstün geleceği diğer ülkelerde başvuru kaynağı olarak kullanılabilir. Bu gibi yerel yasaları doğrulamak ve uygulamak sizin yükümlülüğünüzdür. Bu GBF'ye ait tüm fikri mülkiyet hakları KGR'nin mülkiyetindedir ve dağıtımı ve çoğaltılması sınırlıdır.

(Devamı sayfa 8 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 05.05.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 05.05.2022

Ticari adı: KAOLIN, NEWKAOLIN5, NEWKAOLIN

(Sayfa 7 'nın devamı)

· Veri pusulasını düzenleyen bölüm:



KGR Kimyasal Güvenlik Riskleri

Danışmanlık Hiz. ve Tic. Ltd. Şti.

İstanbul Deri OSB. Meşin Sok.

No:1 D12 Parsel

Tuzla/ İSTANBUL

Tel: 0 535 7247114

www.kgr.com.tr

info@kgr.com.tr

· Başvurulacak kişi ya da yer:

KİMYASAL DEĞERLENDİRME UZMANI:

Caner MASMANACI (TSE sertifika no: KDU-A-0-0013)

Sertifika geçerlilik tarihi: 25.06.2023

· **Not: Çevre ve Şehircilik Bakanlığının 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik” 12.Kısım, 1.Bölüm, Geçici Madde 2, Fıkra 4 uyarınca:**

· **(4) Kimyasal Değerlendirme Uzmanı, Zararlı Maddelerin ve Karışımların Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliğe göre de güvenlik bilgi formu hazırlayabilir.**

Kısaltmalar ve:

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

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

TR

Sertifika

CANER MASMANACI

TSE Kimyasal Değerlendirme Uzmanı Belgelendirme Programı'na (*) göre

TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
PERSONEL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ

tarafından yapılan değerlendirme ve 19.06.2018 tarihinde İSTANBUL'da düzenlenen
sınavlar sonucunda gerekli şartları sağlayarak

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı

belgesi almaya hak kazanmıştır.

Verilen Bu Belge TS EN ISO/IEC 17024:2012 "Personel Belgelendiren Kuruluşlar İçin Genel
Şartlar"ın Gerekliliklerini Sağlamaktadır.

Belge Tarihi : 25.06.2018
Geçerlilik Tarihi : 25.06.2023

Sertifika No:
KDU-A-0-0013

E-İmzalı

Muzaffer ÖZEN
Türk Standardları Enstitüsü
Personel Belgelendirme Müdürü

(*) Belgelendirme Programı, "23 Haziran 2017 tarih ve 30105 sayılı resmi gazetede yer alan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" gerekleri dikkate alınarak hazırlanmıştır.

Türk Standardları Enstitüsü Personel Belgelendirme Müdürlüğü "Kimyasal Değerlendirme Uzmanı" belgelendirmesi konusunda Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından TS EN ISO/IEC 17024 standardına göre AB-0001-P akreditasyon numarası ile akredite edilmiştir.

Necatibey Caddesi 112 Bakanlıklar ANKARA Tel: (312) 416 63 21 e-posta: pbm@tse.org.tr

