

Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa: 1/10

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.01.2015

Revizyon: 2.0

Ürün: **Ucrete PT3 BC9**

(57114908/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 15.08.2017

1. Madde/Müstahzar ve Şirket/İş Sahibinin Tanıtımı

Ucrete PT3 BC9

Kullanım: Yapı kimyasalları ürünü

Firma:

BASF Tuerk Kimya San. ve Tic. Ltd. Sti.
34752 Icerenkoy - Atasehir / Istanbul
TURKEY
Telefon: +90 262 648-9234
Telefaks numarası: +90 262 648-9299
Elektronik posta adresi: zeynep.cakir@basf.com

Acil durum için bilgi:

Acil İlkyardım Merkezi: 112
Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114
İtfaiye: 110
International emergency number:
Telefon: +49 180 2273-112
Telefaks numarası: +90 262 648-9299

2. Tehlikelerin Tanıtımı

Yönetmelik(EC) No 1272/2008 sınıflandırma, etiketleme ve maddeler ve karışımların ambalajlamasına göre

Sınıflandırmayla sonuçlanmayan diğer tehlikeler:

Bütün tehlikeli madde ve karışımlara katkıda bulunan fakat sınıflandırması olmayan diğer tehlikeliler için uygulanabilir bilgi bu bölümde sağlanır.

Olası tehlikeler (67/548/EEC veya 1999/45/EC direktifine göre)

Solunum sistemi ve deri için tahriş edicidir.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.01.2015

Revizyon: 2.0

Ürün: **Ucrete PT3 BC9**

(57114908/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 15.08.2017

Ciddi göz hasarları tehlikesi.

3. Bileşimi /İçeriği Hakkında Bilgi

Kimyasal yapısı

esası: dolgu maddeleri
modifiye

Tehlikeli bileşenleri

1999/45/EC yönetmeliğine göre

| Calcium hydroxide (Ca(OH)₂)

İçerik (W/W): < 25 %

CAS numarası: 1305-62-0

EG numarası: 215-137-3

Tehlike işaret(ler)i: Xi

R ifadesi(-leri): 38, 41

| Cement, portland, chemicals

İçerik (W/W): < 25 %

CAS numarası: 65997-15-1

EG numarası: 266-043-4

Tehlike işaret(ler)i: Xi

R ifadesi(-leri): 38, 41, 37

Eğer tehlikeli bileşenler belirtilmişse, tehlike sembolleri ve risk ibarelerinin açık ifadeleri Bölüm 16'da verilmektedir.

4. İlk Yardım Tedbirleri

Solunursa:

Tozunun solunmasının ardından: Hastayı sakinleştirin, açık havaya çıkarın. Eğer güçlükler meydana gelirse: Tıbbi yardım isteyin.

Yutulursa:

Derhal ağzınızı yıkayın ve sonra bol su için, doktor çağırın. Zehir Kontrol Merkezi veya doktor tarafından söylenmedikçe kusturmaya çalışmayın.

Doktor için bilgiler:

Belirtiler: Bilinen en önemli belirtileri ve etkileri (bkz. Bölüm 2)'deki ve/veya bölüm 11'deki etikette tanımlanmış

5. Yangınla Mücadele Tedbirleri

İlave bilgiler:

Ürünün kendisi yanıcı değildir. Sadece ambalaj malzemeleri alev alabilir. Olağan söndürücü maddeler yeterli olduğuna inanılıyor.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.01.2015

Revizyon: 2.0

Ürün: **Ucrete PT3 BC9**

(57114908/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 15.08.2017

Özgül tehlikeler:

Ürün yanıcı veya patlayıcı değildir Bilinen özel tehlikeleri yoktur.

Ek bilgiler:

Ürünün kendisi yanıcı değildir; çevredeki alanlar için yangın söndürme yöntemleri gözönüne alınmalıdır. Riskin derecesi yanan madde ve yanma şartlarına bağlı olarak belirlenir. Yangın enkazını ve kirlenmiş söndürme suyunu resmi mevzuata uygun olarak bertaraf ediniz.

6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler

Kişisel korunma önlemleri:

Toz oluşmasından kaçının. Cilde ve gözlere temasından kaçınınız. Kişisel koruyucu elbise kullanınız. Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız.

Çevreyi koruyucu önlemler:

Kanalizasyona/yüzey sularına/yeraltı sularına deşarj etmeyiniz.

Temizleme yöntemleri:

Mekanik yöntemlerle temizleyin.

7. Elleçleme ve Depolama

Kullanma şekli

Toz oluşmasından kaçının. Ürünün içerisindeki çimento, su veya nemle temas ettiğinde alkalik oluşturur. Bu da ciddi göz tahribatı oluşturabilir. Maddenin tozlarını solumayınız. Ciltle temasından kaçının. Rüzgar yönünde boşaltın ve torbaları aletlere boşaltırken mümkün olduğunca az serbest düşmeye izin veriniz. Aspirasyon sistemi bulunmayan yerlerde büyük miktarlarda aktarma yapılırken solunum koruması uygulanmalıdır.

Yangın ve patlamaya karşı koruma:

Özel tedbirler gerekmez.

Depolama

Kaplar için uygun malzemeler: kağıt

Depolama şartları hakkında ilave bilgiler: Kaplar ağızları iyice kapalı olarak kuru bir yerde depolanmalıdır.

Aşağıda belirtilen ısının altına düşmesinden koruyun: 5 °C

Donmasından kaçının

Aşağıda belirtilen ısının üstüne çıkmasından koruyun: 30 °C

Belirtilmiş sıcaklığın uzun süre boyunca aşılması halinde ambalajlar zarar görebilir.

8. Maruziyet Kontrolleri / Kişisel Korunma

İşyeri kontrolü sınır parametreleri içeren bileşenler

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.01.2015

Revizyon: 2.0

Ürün: **Ucrete PT3 BC9**

(57114908/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 15.08.2017

1305-62-0: Calcium hydroxide (Ca(OH)₂)
5 mg/m³ (BASF'in Tavsiyesi)
varsayılan TRS 900 değeri, 8/2005 tarihli
TWA değeri 5 mg/m³ (OEL (TR))

14808-60-7: Quartz (SiO₂)
0,15 mg/m³ (BASF'in Tavsiyesi), Solunabilir fraksiyon
varsayılan TRS 900 değeri, 8/2005 tarihli

Kişisel korunma donanımları

Solunum koruması:

▮ Toz oluşması durumunda solunum koruması. (Partikül filtresi EN 143 Tip P1)

El koruması:

▮ Nitril kaplamalı pamuk eldiven (örneğin EN 388, 374)

Göz koruması:

▮ Yüze sıkıca oturan emniyet gözlüğü (asit gözlüğü) (EN 166)

Vücut koruması:

▮ Vücut koruması, aktivite ve maruz kalma seviyesine göre seçilmelidir., hafif koruyucu elbise

Genel güvenlik ve hijyen önlemleri:

▮ Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız. Maddenin tozlarını solumayınız. Kullanım sırasında kontaminasyonu önlemek için, kapalı iş elbisesi ve iş eldiveni kullanılmalıdır. Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız. Kullanım sırasında, yiyecek ve içecek tüketmeyin, sigara içmeyin. Eller ve/ya yüz molalardan önce ve vardiya bitiminden sonra yıkanmalıdır. Vardiya sonrasında cilt temizlenmeli ve cilt koruyucu krem uygulanmalı. Eldivenler düzenli olarak ve her kullanımdan önce kontrol edilmelidir. Gerekli ise değiştiriniz (örn. küçük delikler). Kirlenmiş araç ve kıyafetler her kullanımdan sonra temizlenmeli veya yok edilmelidir.

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Form: toz
Renk: renkli
Koku: karakteristik

pH değeri: 11 - 13
(20 °C)
(sulu süspansiyon olarak)

Erime noktası: Ürün test edilmemistir.

Kaynama noktası: Ürün test edilmemistir.

Parlama noktası: tatbik edilemez

Parlayıcılık: tutuşmaz

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.01.2015

Revizyon: 2.0

Ürün: **Ucrete PT3 BC9**

(57114908/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 15.08.2017

Düşük patlama limiti:	Ürün kompozisyonu hakkındaki bilgilerimiz ve ürün ile ilgili edindiğimiz deneyim sonucunda ürün kullanım alanına yönelik ve uygun kullanıldığı takdirde tehlikeli bir durum beklenmemektedir.
Yüksek patlama limiti:	Ürün kompozisyonu hakkındaki bilgilerimiz ve ürün ile ilgili edindiğimiz deneyim sonucunda ürün kullanım alanına yönelik ve uygun kullanıldığı takdirde tehlikeli bir durum beklenmemektedir.
Tutuşma sıcaklığı:	
patlama tehlikesi:	tatbik edilemez patlayıcı değil
buhar basıncı:	tatbik edilemez
Bulk yoğunluğu:	1.800 - 2.400 kg/m ³ (20 °C)
Relatif buhar yoğunluğu (hava):	Ürün uçucu olmayan bir katıdır.
Suda çözünübilirlik:	dağılabilir (20 °C)
Parçalanma katsayısı n-oktanol/su (log Pow):	tatbik edilemez
Vizkozite, dinamik:	ürün katıdır, uygulanamaz.

Diğer bilgiler:

Eğer gerekli ise fiziksel ve kimyasal parametrelerle ilgili bilgi bu bölümde belirtilmiştir.

10. Kararlılık veTepkime

Kaçınılması gereken koşullar:

GBF Bölüm 7'ye bakınız: Kullanım şekli ve depolama

Termal bozunma: Öngörüldüğü / belirtildiği gibi kullanılır ve depolanırsa bozunma olmaz.

Kaçınılması gereken maddeler:

güçlü bazlar, kuvvetli asitler

Tehlikeli reaksiyonlar:

Ürün öngörüldüğü/gösterildiği şekilde kullanılır ve depolanırsa stabildir.

Öngörülen/belirtilen şekilde depolanır ve kullanılırsa tehlikeli bozunma ürünleri oluşmaz.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.01.2015

Revizyon: 2.0

Ürün: **Ucrete PT3 BC9**

(57114908/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 15.08.2017

11. Toksikolojik Bilgi

Akut toksisite

Akut Toksisite Değerlendirmesi:

Oral yolla bir defa maruz kalmadan sonra hemen hemen zehirli değildir. Pratikte bir kere dokunma sonrasında toksik etki göstermez. Soluma ile hemen hemen zehirli değildir. Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

Tahriş

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:

Cilde temas tahrişe neden olabilir. Gözlerde ciddi hasra neden olabilir. Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

İlgili bilgiler: Cement, portland, chemicals

Deneysel/hesaplanmış veri:

Deri korozyon / tahriş tavşan: Tahriş edici.

İlgili bilgiler: Cement, portland, chemicals

Deneysel/hesaplanmış veri:

Ciddi göz hasarları / tahriş tavşan: geri çevrilemez hasar

Solunum / deri hassasiyeti

Hassasiyet Değerlendirmesi:

Cildi hassaslaştırma potansiyeli ile ilgili bir kanıt yoktur. Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

Bu ürün içerisindeki kromat düşürülmüştür. Belirtilen raf ömrü içerisinde kromata bağlı duyarlılık beklenmemektedir.

Üreme hücresi Mutajenite

Mutajenlik Değerlendirmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarıyı öne sürmemektedir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Kanserojenlik

Kanserojenlik Değerlendirmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarıyı öne sürmemektedir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

üreme sistemi ile ilgili toksisite

Üreme Toksisitesi Değerlendirmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarıyı öne sürmemektedir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.01.2015

Revizyon: 2.0

Ürün: **Ucrete PT3 BC9**

(57114908/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 15.08.2017

Gelişimsel toksisite

Teratojenisitenin değerlendirilmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarıyı öne sürmemektedir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Spesifik hedef organ toksisitesi (tek maruziyet):

Yalnız STOT değerlendirme:

Solunum yolu için tahriş edici olabilir.

Notlar: Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

Tekrarlanan doz toksisitesi ve özel hedef organı toksisite (Tekrarlanan maruz kalma)

Tekrarlanan Doz Toksikite Değerlendirmesi:

Tekrarlanan doz toksisitesi ile ilgili güvenilir bir veri bulunmamaktadır. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor. Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

Diğer ilgili toksisite bilgileri

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez. Ürün test edilmemiştir. Toksikoloji konusundaki bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

12. Ekolojik Bilgi

Ekotoksisite

Suda yaşayan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

Büyük olasılıkla ürün, sudaki organizmalar için akut zararlı değildir.

Ürün pH kaymalarına neden olabilir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Mobilite

Çevre kompartmanları arasında nakliye değerlendirilmesi:

Ürün su yüzeyinden atmosfere buharlaşmaz.

Toprağa maruz kalındığında toprağa bağlanır. Bu nedenle yeraltı suyunun kirlenmesi beklenmemektedir.

Devamlılık ve bozunabilirlik

Biodegradasyon ve eliminasyon (H₂O) ile ilgili değerlendirme:

Biyolojik arıtma prosesleri ile sudan ayrıştırılmayan inorganik ürün. Ürün suda az çözünür. Sudan büyük miktarlarda ayrışması mekanik ayırma gibi abiyotik proseslerle meydana gelir.

Tecrübeler bu ürünün inert ve bozulmaya uğramayan bir ürün olduğunu göstermektedir.

Eliminasyon bilgileri:

tatbik edilemez

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.01.2015

Revizyon: 2.0

Ürün: **Ucrete PT3 BC9**

(57114908/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 15.08.2017

Biyoakümülyasyon potansiyeli

Biyoakümülyasyon potansiyeli değerlendirmesi:

Yoğunluğu ve suda çözünmemesi nedeniyle ürün biyolojik olarak kolay bulunabilir değildir.

Biyoakümülyasyon potansiyeli:

Veri yok.

İlave bilgiler

Diğer ekotoksikolojik tavsiyeler:

Ürünü kontrolsüz olarak çevreye bosaltmayın. Ürün test edilmemiştir. Ekotoksikoloji konusundaki bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

13. Bertaraf Bilgileri

Ulusal ve yerel yasal yönetmelikler göz önünde bulundurulmalıdır.
Atıklar, madde/ürün ile aynı şekilde yok edilmelidir.

Kirlenmiş ambalaj:

Tamamen boşaltılmış ambalajlar geri dönüşüme verilebilir.

14. Taşımacılık Bilgisi

Karayolu taşıması

ADR

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

RID

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

Kanal gemisi ile taşıma

ADNR

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

Deniz taşıması

IMDG

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.01.2015

Revizyon: 2.0

Ürün: **Ucrete PT3 BC9**

(57114908/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 15.08.2017

Havayolu taşıması

IATA/ICAO

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Mevzuat Bilgisi

Avrupa Birliği mevzuatı (Etiketleme) / Ulusal yasalar/yönetmelikler

Directive 1999/45/EEC ('Hazırlama Yönergesi')

Tehlike işaret(ler)i

Xi Tahriş edici.

R ifadesi(-leri)

R37/38 Solunum sistemi ve deri için tahriş edicidir.

R41 Ciddi göz hasarları tehlikesi.

S ifadesi(-leri)

S2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

S22 Tozlarını solumayın.

S24/25 Cilde ve gözlere temasından kaçınınız.

S26 Göz ile temasında bol suyla yıkayın ve doktora başvurun.

S27 Bu maddenin bulaşmış olduğu tüm giysileri derhal çıkarın.

S28.1 Cilt ile temasında, derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.

S37/39 Çalışırken uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın.

S46 Yutulması halinde hemen doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

Ürün AB direktifleri uyarınca sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

Etiketlemede gözönünde bulundurulacak tehlike oluşturan bileşenler: CALCIUM DIHYDROXIDE, Cement, portland, chemicals

Diğer düzenlemeler

Eğer diğer düzenlemeler güvenlik bilgi formunun herhangi bir yerinde uygulanmamışsa, bu alt başlıkta açıklanır.

16. Diğer bilgiler

Bölüm 3'de belirtilmiş tehlikeli bileşenler varsa tehlike sembolleri ve risk ibarelerinin açık ifadeleri:

Xi Tahriş edici.

38 Deriyi tahris eder.

41 Ciddi göz hasarları tehlikesi.

37 Solunum sistemini tahris eder.

Sol kenarda yer alan bir ters kesme işareti, bir önceki metin üzerinde düzeltme yapıldığını gösterir.

BASF 26 Aralık 2008 tarih ve 27092 sayılı Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Güvenlik Bilgi Formu Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmelik"e göre hazırlanmıştır.

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.01.2015

Revizyon: 2.0

Ürün: **Ucrete PT3 BC9**

(57114908/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 15.08.2017

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler şu anki bilgi ve tecrübelerimize dayanmakta ve ürünü güvenlikle ilgili gereklilikler açısından tanımlamaktadır. Bilgiler ürünün özelliklerini tanımlamaz (ürün spesifikasyonu) Üzerinde mutabık kalınmış herhangi bir özellik ya ürünün spesifik bir amaca uygunluğu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgilere dayandırılmaz. Entellektüel mülkiyet haklarının korunması ve ve mevcut yasa ve yönetmeliklere uyulması ürün alıcısının sorumluluğundadır.