

Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa: 1/12

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

1. Madde/Müstahzar ve Şirket/İş Sahibinin Tanıtımı

Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL

Kullanım: Yapı kimyasalları ürünü

Firma:

BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

İletişim adresi:

BASF Tuerk Kimya San. ve Tic. Ltd. Sti.
Mete Plaza, Degirmenyolu Cad., Huzur Hoca Sok. No: 84 Kat: 9-17
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:

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.

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

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

Solunursa zararlıdır.

Gözler, solunum sistemi ve deri için tahriş edicidir.

Kanserojen etki konusunda sınırlı delil

Solunursa ve deri ile temas ederse hassasiyet artışına yol açabilir.

Zararlı: solunarak uzun süreli maruz kalınırsa sağlığa ciddi zararlar verebilir.

3. Bileşimi /İçeriği Hakkında Bilgi

Kimyasal yapısı

Karışım, esası: izosiyanat

Tehlikeli bileşenleri

1999/45/EC yönetmeliğine göre

| difenilmetan-4,4'-diizosiyanat

İçerik (W/W): $\geq 25\%$ - $< 50\%$

CAS numarası: 101-68-8

EG numarası: 202-966-0

INDEX numarası: 615-005-00-9

Tehlike işaret(ler)i: Xn

R ifadesi(-leri): 20, 36/37/38, 40, 42/43, 48/20

| Diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

İçerik (W/W): $\geq 25\%$ - $< 50\%$

CAS numarası: 9016-87-9

Tehlike işaret(ler)i: Xn

R ifadesi(-leri): 20, 36/37/38, 40, 42/43, 48/20

| difenilmetan-2,4'-diizosiyanat

İçerik (W/W): $\geq 3\%$ - $< 7\%$

CAS numarası: 5873-54-1

INDEX numarası: 615-005-00-9

Tehlike işaret(ler)i: Xn

R ifadesi(-leri): 20, 36/37/38, 40, 42/43, 48/20

| Benzene, 1,1'-methylenebis[2-isocyanato-

İçerik (W/W): $\geq 0,1\%$ - $< 1\%$

CAS numarası: 2536-05-2

EG numarası: 219-799-4

INDEX numarası: 615-005-00-9

Tehlike işaret(ler)i: Xn, Xi

R ifadesi(-leri): 20, 36/37/38, 42/43, 40, 48/20

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

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

4. İlk Yardım Tedbirleri

Genel bilgiler:

İlk yardım personeli kendi güvenliklerine dikkat etmelidir. Ürünün bulaştığı giysileri derhal çıkarın.

Solunursa:

Buhar/aerosolü solunduktan sonra sorunlar ortaya çıkarsa, temiz havaya çıkarın ve doktor çağırın.

Deri ile temas ederse:

Cilt ile temasında, derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Hiçbir koşul altında organik çözücü kullanılmamalıdır. Tahriş oluşursa, tıbbi yardım çağırın.

Göz ile temas ederse:

Maddeye maruz kalmış gözleri en az 15 dakika boyunca göz kapakları açık bir şekilde akan suyun altında yıkayınız ve bir göz uzmanına başvurunuz.

Yutulursa:

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

Doktor için bilgiler:

Tehlikeler: Solunum hassasiyeti alt solunum yolunda görülen başında ertelenebilir hırıltı, nefes darlığı gibi allerjik (astım gibi) işaretlere yol açabilir Yüksek konsantrasyonlarının tekrarlı solunması, akciğer fonksiyonlarında azalma da dahil olmak üzere kalıcı akciğer hasarına neden olabilir. Ürün maruziyeti ile birlikte alt solunum yolunu tahriş eden malzemeler, astım benzeri semptomları kötüleştirebilir.

Tedavi: Semptomlara bağlı tedavi uygulayınız(dekontaminasyon, hayati fonksiyonlar), bilinen spesifik antidotu yoktur.

5. Yangınla Mücadele Tedbirleri

Uygun söndürücü maddeler:

köpük, su püskürtme, kuru toz, karbon dioksit

güvenlik açısından uygun olmayan söndürücü maddeler:

su jeti

Özgül tehlikeler:

karbon dioksit (CO2), karbon monoksit, zararlı buharlar, azot oksitler, dumanlar/gazlar, karbon siyahı

Özel koruyucu donanım:

Bağımsız bir solunum aparatı kullanın.

Ek bilgiler:

Riskin derecesi yanan madde ve yanma şartlarına bağlı olarak belirlenir. Ateşe maruz kalan kapları su püskürterek soğutunuz. Ürünle kirlenmiş olan söndürme suyunu ayrı bir yerde toplayın, kanalizasyon ya da atıksu sistemlerine ulaşmasına izin vermeyin. Kirlenmiş söndürme suyu yasal düzenlemelere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler

Kişisel korunma önlemleri:

Buhar/aerosol/sprey buğusunu solumayınız. Koruyucu gözlük / maske kullanın. Eğer yüksek buhar konsantrasyonuna maruz kalırsa, alanı derhal terkedin. Kişisel koruyucu elbise kullanınız. Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız.

Çevreyi koruyucu önlemler:

Kontamine su/söndürme suyunu kontrol altına alınız. Kanalizasyona/yüzey sularına/yeraltı sularına deşarj etmeyiniz.

Temizleme yöntemleri:

Küçük miktarlar için: Emici bir malzeme ile toplayınız. (örn: toprak, kum vs.) Kirlenmiş malzemeleri belirtildiği şekilde bertaraf ediniz.

Büyük miktarlar için: Ürünü pompalayarak boşaltın.

7. Elleçleme ve Depolama

Kullanma şekli

Aerosol oluşumundan kaçının. Buhar/dumanlarını solumaktan kaçının. Ciltle temasından kaçının. Ürünün doğru kullanılması şartıyla, özel tedbirler alınması zorunlu değildir.

Depolama

Kaplar için uygun malzemeler: Yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE), karbon çeliği (demir)

Depolama şartları hakkında ilave bilgiler: Yalnızca orjinal ambalajında serin, kuru, iyi havalandırılan yerde tutuşma kaynaklarından, sıcaktan ve açık ateşten uzak olarak depolayın. Direkt güneşten koruyunuz.

Aşağıda belirtilen ısının altına düşmesinden koruyun: 5 °C

Ürün sınır sıcaklığı altında kristalleşmektedir.

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

101-68-8: difenilmetan-4,4'-diizosiyanat

OEL 0,05 mg/m³ (TRGS 900 (DE)), Duman ve aerosol

Maksimum limit değeri/faktörü: =2=

Buhar ve aerosollerin toplamı. / işyeri sınır değeri (AGW) sadece monomerler için geçerlidir. Oligomerler veya polimerler için TRGS 430 "Izosiyanatlara" bakınız.

Kısa Süreli Maruziyet Etkeni (TRGS 900 (DE)), Duman ve aerosol

Maksimum limit değeri/faktörü: 1

Madde limiti aşan faktör ve kısa süre değer kategorisine göre listelenmiştir.

Kısa dönemli maruziyet sınıflandırması: (TRGS 900 (DE)), Duman ve aerosol

Kategori 1: Lokalize edilmiş etkileri OEL'ye göre tanımlanmış yada nefes borusunda hassasiyete neden olan maddeler

OEL 0,05 mg/m³ (TRGS 900 (DE)), Teneffüs edilebilir fraksiyon

Maksimum limit değeri/faktörü: =2=

Buhar ve aerosollerin toplamı. / işyeri sınır değeri (AGW) sadece monomerler için geçerlidir. Oligomerler veya polimerler için TRGS 430 "Izosiyanatlara" bakınız.

Kısa Süreli Maruziyet Etkeni (TRGS 900 (DE)), Teneffüs edilebilir fraksiyon

Maksimum limit değeri/faktörü: 1

Madde limiti aşan faktör ve kısa süre değer kategorisine göre listelenmiştir.

Cilt etkisi (TRGS 900 (DE)), Teneffüs edilebilir fraksiyon

Madde cilt yolu ile absorbe edilebilir.

5873-54-1: difenilmetan-2,4'-diizosiyanat

OEL 0,05 mg/m³ (TRGS 900 (DE))

Maksimum limit değeri/faktörü: =2=

Kısa Süreli Maruziyet Etkeni (TRGS 900 (DE))

Maksimum limit değeri/faktörü: 1

Madde limiti aşan faktör ve kısa süre değer kategorisine göre listelenmiştir.

Kısa dönemli maruziyet sınıflandırması: (TRGS 900 (DE))

Kategori 1: Lokalize edilmiş etkileri OEL'ye göre tanımlanmış yada nefes borusunda hassasiyete neden olan maddeler

OEL 0,05 mg/m³ (TRGS 900 (DE))

Maksimum limit değeri/faktörü: =2=

Buhar ve aerosollerin toplamı. / işyeri sınır değeri (AGW) sadece monomerler için geçerlidir. Oligomerler veya polimerler için TRGS 430 "Izosiyanatlara" bakınız.

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

9016-87-9: Diphenylmethanediisocyanate, isomeres and homologues

Cilt etkisi (TRGS 900 (DE)), Teneffüs edilebilir fraksiyon

Ölçülen: MDI

Madde cilt yolu ile absorbe edilebilir.

Kısa Süreli Maruziyet Etkeni (TRGS 900 (DE)), Teneffüs edilebilir fraksiyon

Ölçülen: MDI

Maksimum limit değeri/faktörü: 1

Madde limiti aşan faktör ve kısa süre değer kategorisine göre listelenmiştir.

OEL 0,05 mg/m³ (TRGS 900 (DE)), Teneffüs edilebilir fraksiyon

Ölçülen: MDI

Maksimum limit değeri/faktörü: =2=

İşyeri sınır değeri (AGW) sadece monomerler için geçerlidir. Oligomerler veya polimerler için TRGS 430 "Izosianatlara" bakınız.

Kısa dönemli maruziyet sınıflandırması: (TRGS 900 (DE)), Teneffüs edilebilir fraksiyon

Ölçülen: MDI

Kategori 1: Lokalize edilmiş etkileri OEL'ye göre tanımlanmış yada nefes borusunda hassasiyete neden olan maddeler

Kişisel korunma donanımları

Solunum koruması:

Havalandırma yetersiz ise solunum koruması. Kombine filtre EN 141 Tip ABEK (organik, inorganik, asit inorganik ve alkali madde gazları/buharları).

El koruması:

Uzun süreli doğrudan teması için de uygun olan kimyasal koruyucu eldiven(EN 374)(Tavsiye edilen: Koruyucu indeks 6, EN 374'e göre >480 dakika nüfuz etme süresine karşılık gelen): Örneğin nitril kauçuk (0.4 mm), kloropren kauçuk (0.5 mm), bütül kauçuk (0.7 mm) ve diğer
Büyük tip farklılıkları nedeniyle üretici firmanın kullanım talimatlarına riayet edilmelidir.

Göz koruması:

Yan siperlikleri olan emniyet gözlükleri (frame goggles) (EN 166)

Vücut koruması:

Vücut koruması yapılacak çalışmaya ve olası maruz kalma şekline göre seçilmelidir. Örneğin yüz siperliği, koruyucu çizme, kimyasal koruyucu elbise (DIN-EN 465'e göre).

Genel güvenlik ve hijyen önlemleri:

Gazları/buharları/aerosollerini solumayın. Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız. Maruz kalmaktan sakının, kullanmadan önce kullanma talimatını okuyun. Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız. Kapalı iş elbisesi giyilmesi tavsiye edilir. 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).

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Form:

SIVI

Renk:

koyu kahverengi

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

Koku:	karakteristik
pH değeri:	hafif alkali
Ergime noktası:	tatbik edilemez
Kaynama noktası:	yakl. 350 °C (1.013 hPa)
Parlama noktası:	> 200 °C (DIN 53213-1)
Tutuşma sıcaklığı:	> 400 °C
patlama tehlikesi:	patlayıcı değil
Yoğunluk:	yakl. 1,24 g/cm ³ (20 °C)
Relatif buhar yoğunluğu (hava):	ilgili değil
Suda çözünübilirlik:	çözülmez (20 °C)
Su ile karışabilirlik:	(20 °C) çözünmez
Vizkozite, dinamik:	yakl. 90 - 300 mPa.s (23 °C)

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:

kuvvetli asitler, güçlü bazlar, kuvvetli oksitleme ajanı, kuvvetli redükleyici ajanlar

Metallerde korozyon: Metaller üzerinde aşındırıcı bir etkisi yoktur.

Tehlikeli reaksiyonlar:

Ürün öngörüldüğü/gösterildiği şekilde kullanılır ve depolanırsa stabildir.

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

11. Toksikolojik Bilgi

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

Akut toksisite

Akut Toksikite Değerlendirmesi:

Kısa süreli solunum sonrası orta derecede toksisite etkisi Oral yolla bir defa maruz kalmadan sonra hemen hemen zehirli değildir. Pratikte bir kere dokunma sonrasında toksik etki göstermez.

Tahriş

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:

Göze temas tahriş neden olabilir. Cilde temas tahriş neden olabilir.

Solunum / deri hassasiyeti

Hassasiyet Değerlendirmesi:

Cilt temasından sonra hassasiyete neden olabilir. Malzeme solunum yolunda duyarlılığa neden olabilir. Hayvanlarla yapılan testler ciltle temasın akciğer (pulmoner) de hassasiyete neden olabileceğini ileri sürmektedir. Ancak bu sonuç insanlar için belirsizdir.

Üreme hücreleri Mutajenite

Mutajenlik Değerlendirmesi:

Mikroorganizmalar, memeli hücre kültürleri ve memelilerle yapılmış bir takım mutajenite çalışması mevcuttur. Tüm bilgilerin ışığında maddenin mutajen olduğuna dair bir indikasyon bulunmamaktadır.

Kanserojenlik

Kanserojenlik Değerlendirmesi:

Hayvanlarda yapılan testlerde olası kanserojen etki belirtisi Kanserojen etki güvenli olarak gözardı edilemez. Ürün test edilmemiştir. Bilgiler benzer bir yapı veya kompozisyona sahip olan kimyasal madde / üründen elde edilmiştir.

üreme sistemi ile ilgili toksisite

Üreme Toksikitesi Değerlendirmesi:

Uzun dönemli hayvansal çalışmalarda üreme organlarına etkisi rapor edilmemiştir

Gelişimsel toksisite

Teratojenisitenin değerlendirilmesi:

Hayvanlarla yapılan araştırmalarda madde sakatlıklara yol açmamıştır; fakat, ebeveyn hayvanlar için toksik olan yüksek dozlarda toksisite gelişimi gözlemlenmiştir.

Spesifik hedef organ toksisitesi (tek maruziyet):

Yalnız STOT değerlendirme:

Solunum yolu için tahriş edici olabilir.

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

Tekrarlanan Doz Toksikitesi Değerlendirmesi:

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

Tekrarlanan solunuma maruz kalındığında, madde organlara spesifik bir hasar verebilir. Tekrarlayan dozlardan sonra göze çarpan etki lokal tahriştir. Ürün test edilmemiştir. Bilgiler benzer bir yapı veya kompozisyona sahip olan kimyasal madde / üründen elde edilmiştir.

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

Ekotoksosite

Suda yaşıyan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

Büyük olasılıkla ürün, sudaki organizmalar için akut zararlı değildir. Biyolojik arıtma tesislerine yeterli kadar düşük oranlarda verilmesi durumunda aktif çamurdaki degradasyon aktivitesinin baskılanması beklenmemektedir. Uzun süreli (kronik) toksisite testleri bu ürünün muhtemelen akutik organizmalara zararsız olduğunu göstermiştir.

Ürün test edilmemiştir. Bilgiler benzer bir yapı veya kompozisyona sahip olan kimyasal madde / üründen elde edilmiştir.

Mobilite

Çevre kompartmanları arasında nakliye değerlendirmesi:

Ürün su yüzeyinden atmosfere buharlaşmaz.

Katı toprak fazına adsorpsiyon beklenmemektedir.

Devamlılık ve bozunabilirlik

Biodegradasyon ve eliminasyon (H₂O) ile ilgili değerlendirme:

Biyolojik olarak kolayca ayrıştırılamaz(OECD kriterine göre).

Biyoakümülyasyon potansiyeli

Biyoakümülyasyon potansiyeli değerlendirmesi:

Mevcut verilere dayalı olarak, bileşik biyoakümüly olmayacaktır.

İlave bilgiler

Diğer ekotoksikolojik tavsiyeler:

Büyük olasılıkla ürün, sudaki organizmalar için akut zararlı değildir. Ürünü kontrolsüz olarak çevreye boşaltmayın. 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.

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCURETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

Kirlenmiş ambalaj:

Kirlenmiş ambalajlar mümkün olduğunca boşaltılmalıdır; ardından iyice temizlendikten sonra 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

Havayolu taşıması

IATA/ICAO

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

Air transport

IATA/ICAO

15. Mevzuat Bilgisi

Avrupa Birliği mevzuatı (Etiketleme) / Ulusal yasalar/yönetmelikler

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

Tehlike işaret(ler)i

Xn

Zararlı.

R ifadesi(-leri)

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

R20	Solunursa zararlıdır.
R36/37/38	Gözler, solunum sistemi ve deri için tahriş edicidir.
R40	Kanserojen etki konusunda sınırlı delil
R42/43	Solunursa ve deri ile temas ederse hassasiyet artışına yol açabilir.
R48/20	Zararlı: solunarak uzun süreli maruz kalınırsa sağlığa ciddi zararlar verebilir.
S ifadesi(-leri)	
S23.12	Buhar/aerosol/sprey buğusunu solumayınız.
S36/37	Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven kullanın.
S45	Kaza durumunda veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız derhal doktor çağırınız.
S51	Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın
S63	Soluma yoluyla kaza durumunda: kazazedeyi açık havaya çıkarın ve hareketsiz kalmasını sağlayın.

Izosiyanatlar içerir. Üreticinin verdiği bilgilere bakın.

Etiketlemede gözönünde bulundurulacak tehlike oluşturan bileşenler: DIFENILMETAN-4,4'-DIIZOSIYANAT (MDI), DIPHENYLMETHANDIISOCYANATE, ISOMERES UND HOMOLOGUES, O-(P-ISOCYANATO BENZYL)PHENYL ISOCYANATE

Sadece profesyonel kullanıcılar için.

Izosiyanatlar içerir. Üreticinin verdiği bilgilere bakın.

Diğer düzenlemeler

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

16. Diğer bilgiler

Güvenlik bilgi formunda verilen bilgilere ek olarak ürüne özel "Teknik Bilgiler"e bakınız.

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

Xn	Zararlı.
Xi	Tahriş edici.
20	Solunursa zararlıdır.
36/37/38	Gözler, solunum sistemi ve deri için tahriş edicidir.
40	Kanserojen etki konusunda sınırlı delil
42/43	Solunursa ve deri ile temas ederse hassasiyet artışına yol açabilir.
48/20	Zararlı: solunarak uzun süreli maruz kalınırsa sağlığa ciddi zararlar verebilir.

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: 23.03.2015

Revizyon: 5.0

Ürün: **Ucrete PT2 COMMON also UCRETE PART 2 COMMON SMALL**

(30610608/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 24.03.2015

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.