

# Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa: 1/14

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

### BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

### **ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE**

### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş ilgili kullanımlar: polimer

Tavsiye edilen kullanim: polimer, yalnızca endüstriyel prosesler için

### 1.3. Güvenlik bilgi formundaki tedarikçinin detayları

Firma: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY İletişim adresi:

BASF Tuerk Kimya San. ve Tic. Ltd. Sti. Barbaros Mah. Begonya Sok. Nidakule Ataşehir Batı No:1 D:48, 34746 Ataşehir/İstanbul Türkiye

\_\_\_\_\_

Telefon: +90 216 570 3862

Elektronik posta adresi: zeynep.cakir@basf.com

### 1.4. Acil durum telefon numarası

Acil İlkyardım Merkezi: 112

Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114

İtfaiye: 110

International emergency number: Telefon: +49 180 2273-112

Telefaks numarası: +90 216 570 3779

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

### **BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması**

### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

Karışımın sınıflandırılması için aşağıdaki yöntemler uygulanmıştır: Test sonuçları ve uzmanların değerlendirmesinden sonra, tehlikeli maddelerin konsantrasyon seviyelerinde ekstrapolasyon. Kullanılan metodolojiler ilgili test sonuçlarında belirtilmiştir.

28848 nolu Resmi Gazeteye göre (R.G 11.12.2013-28848)

Bu ürün için GHS kriterlerine göre sınıflandırmaya gerek yoktur.

#### 2.2. Etiket unsurları

28848 nolu Resmi Gazeteye göre (R.G 11.12.2013-28848)

GHS (Kimyasalların Sınıflandırılması ve Etiketlendirilmesi Sistemi) kriterlerine göre ürün tehlike uyarı etiketi gerektirmemektedir.

### 2.3. Diğer zararlar

28848 nolu Resmi Gazeteye göre ( R.G 11.12.2013-28848)

Depolama ve kullanım için düzenlemeler/açıklamalar gözönünde bulundurulursa, bilinen spesifik bir tehlikesi bulunmamaktadır.

Ürün, (EC) 1907/2006 Sayılı Tüzüğün 59(1) Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan yasal sınırların üzerinde veya Komisyon Tarafından Yetkilendirilmiş (AB) Tüzük 2017/2100 veya Komisyon Tüzüğü (AB) 2018/605'te belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlenen bir madde içermez.

### BÖLÜM 3: Bileşimi /İçeriği Hakkında Bilgi

### 3.1. Maddeler

Uygulanabilir değil

#### 3.2. Karışımlar

Kimyasal yapısı

Preparasyon esası:poliamid, polyamide (PA 66) katkı maddeleri, dolgu maddeleri

## BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız.

### Solunursa:

Tozunun solunmasından sonra sorunlar ortaya çikarsa: temiz havaya çikin, doktor çagirin.

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

Deri ile temas ederse:

Erimiş maddenin yolaçtığı yanıklar hastane tedavisi gerektirir.

Göz ile temas ederse:

Gözlere temas etmesi halinde, bol su ile en az 15 dakika durulayın. Tahriş oluşursa, tıbbi yardım çağırın.

Yutulursa:

Ağzınız çalkalayın ve sonrasında 200-300 ml su için. Eğer güçlükler meydana gelirse: Tıbbi yardım çağırın.

### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler: Diğer belirtiler ve/veya etkileri şimdiye kadar bilinmemektedir

Tehlikeler: İstenen kullanım ve uygun elleçlemede hiçbir tehlike beklenmiyor.

### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

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

### BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler: su püskürtme, köpük, kuru toz

güvenlik açisindan uygun olmayan söndürücü maddeler: su jeti

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tavsiye: Yangın durumunda adı geçen maddeler / madde gruplarının eser miktarları açığa çıkabilir.

Tehlikeli Maddeler: amonyak, sudaki çözeltisi, karbon monoksit, siklopentanon, hidrojen siyanür, amin türevleri, Nitril

Tavsiye: Özel yanma şartları altında diğer zehirli kimyasal maddelerin eser miktarda bulunması olasıdır. Daha başka bozunma ve oksidasyon ürünlerinin oluşumu yanma şartlarına bağlıdır.

### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel koruyucu donanım:

Bağımsız bir solunum aparatı kullanın.

#### Ek bilgiler:

Yangın enkazını ve kirlenmiş söndürme suyunu resmi mevzuata uygun olarakbertaraf ediniz. Yangına maruz kalan bitişik bina, ekipman ve malzemeleri su spreyi ile soğutunuz.

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

### BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

Ürün sızıntısı/dökülmesinden ötürü yüksek kayma riski.

### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Özel tedbirler gerekmez.

### 6.2. Çevresel önlemler

Bu ürünün çevreye salınmasını önleyin. Hem kullanim hem de bertaraf sirasinda plastik pelet, pul ve tozlarin çevreye saliniminin nasil önlenecegini açıklayan kapsamlı talimatlar, sektör programi 'Operation Clean Sweep' (OCS) tarafından saglanmaktadır.

### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Küçük miktarlar için: Uygun araçlarla toplayınız ve bertaraf ediniz. Büyük miktarlar için: Uygun araçlarla toplayınız ve bertaraf ediniz.

Kalıntılar için: Mekanik yöntemlerle temizleyin.

Absorbe edilmiş maddeyi mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma ve bertaraf değerlendirmeler ile ilgili bilgi bölüm 8 ve 13'de bulunabilir.

### **BÖLÜM 7: Elleçleme ve Depolama**

### 7.1. Güvenli ellecleme için önlemler

Toz/buhar/dumanlarını solumaktan kaçının. Çalışma alanının iyi havalandırılmasını sağlayın (eğer gerekli ise lokal emmeli havalandırma)

Yangın ve patlamaya karşı koruma:

Statik elektrik bosalmalarina karsi koruyucu önlem alin.

### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Yiyeceklerden ve hayvan yemlerinden ayrı tutunuz.

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

Depolama şartları hakkında ilave bilgiler: Kapları ağzı sıkıca kapalı ve kuru şekilde muhafaza edin; serin yerde depolayın. Toz oluşumundan kaçının. Ürün tozu hava ile patlayıcı karışım oluşturabilir.

Depolama stabilitesi:

Nemden koruyunuz.

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

### 7.3. Spesifik son kullanıcı(lar)

Bölüm 1'de belirlenmiş listeli kullanıcı(lar) için bahsedilen tavsiyeler Bölüm 7'de görülebilir.

### BÖLÜM 8: Maruziyet Kontrolleri / Kişisel Korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

İşyeri kontrolu sınır parametreleri içeren bileşenler

Maddeye özgü mesleki maruziyet sınırı bilinmemektedir.

### 8.2. Maruziyet kontrolleri

### Kişisel korunma donanımları

Solunum koruması:

Eger solunabilir gazlar/tozlar olusursa, solunum korumasi. Havalandırma yetersiz ise solunum koruması. (Partikül filtresi EN 143 Tip P2)

#### El koruması:

Sıcak erimiş kütleleri elleçlerken (örn. tekstil veya deri ) ilave ısıda koruyucu eldiven kullanın (EN 407).

#### 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 14605'e göre).

### Genel güvenlik ve hijyen önlemleri

Özel tedbirler gerekmez. Toz, duman veya buhar oluşturmaktan veya solumaktan kaçınınız. Yeterli havalandırma sağlayınız. Kullanım sırasında, yiyecek ve içecek tüketmeyin, sigara içmeyin. Eller ve/ya yüz molalardan önce ve vardiya bitiminden sonra yıkanmalıdır. Eldiven kullanımından sonra cilt temizleyici ajanlar ve kozmetik uygulayınız.

### Cevresel maruziyet kontrolleri

Cevresel maruziyet kontrolleri ile ilgili bilgi için, Bölüm 6'ya bakınız.

### BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

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

Maddenin hali: katı Form: granüller

Renk: çeşitli, boyar maddeye bağlı

Koku: kokusuz

Koku sınırı:

tatbik edilemez

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

TAHIT / OHIGERI REVIZYOH. UZ.U4.2020

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

Ergime noktasi: yakl. 260 °C (DIN 53765)

(1.013 hPa)

Kaynama aralığı:

Madde/ürün bozunmaktadır. Bu

nedenle saptanmamıştır.

Süblimleşme noktası:

Uygulanabilir bilgi mevcut değildir.

Parlayıcılık: kendi kendine tutuşmaz (parlama noktasından

çıkarılmıştır)

(OECD Yönetmeliği 105)

Aerosol Ürünler için Parlayıcı:

uygulanamaz, ürün parlayıcı aerosol yapıda değil

Düşük patlama limiti:

Sınıflandırma ve etiketleme katılar

için uygun değildir.

Yüksek patlama limiti:

Sınıflandırma ve etiketleme katılar

için uygun değildir.

Parlama noktası:

tatbik edilemez

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı: > 400 °C (ASTM D1929)

Termal bozunma:

> 320 °C (TGA)

pH değeri:

tatbik edilemez

Vizkozite, kinematik:

ürün katıdır, uygulanamaz.

Vizkozite, dinamik:

ürün katıdır, uygulanamaz.

Suda çözünebilirlik: çözünmez

(20 °C, 1.013 hPa)

Parçalanma katsayısı n-oktanol/su (log Kow):

tatbik edilemez

buhar basıncı:

tatbik edilemez

Bağıl yoğunluk:

Çalışmanın iletilmesine gerek yok.

Yoğunluk: 1,15 - 1,60 g/cm3 (EN ISO 1183-1)

(20 °C, 1.013 hPa)

Relatif buhar yoğunluğu ( hava ):

tatbik edilemez

Partikül özellikleri

Parçacık boyutu dağılımı:küresel -

Belirli yüzey alanı: 0,0 m²/g (MSSA, ISO 9227)

9.2. Diğer bilgiler

Fiziksel zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

<u>Patlayıcılar</u>

patlama tehlikesi: patlayıcı değil

Oksitleyici özellikler

yangını artırıcı özellikleri: Yangını arttırıcı değildir.

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

piroforik özellikler

Kendiliginden tutuşma sıcaklığı:

Test tipi: Oda sıcaklığında kendi kendine tutuşma

kendi kendine tutuşmaz

Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlar

kendi kendine ısnabilme özelliği: UN ulaşım yönetmeliği (VDI 2263, sayfa 1, 1.4.1

sınıf 4,2 göre kendiliğinden ısınma (Mayıs 1990))

yeteneğine sahip bir madde değildir.

Metallerde korozvon

Metaller üzerinde aşındırıcı bir etkisi yoktur.

Diğer güvenlik özellikleri

Bulk yoğunluğu: 500 - 800 kg/m3 (DIN 53466)

(20 °C, 1.013 hPa)

Buharlaşma hızı:

Ürün uçucu olmayan bir katıdır.

### BÖLÜM 10: Kararlılık veTepkime

### 10.1. Tepkime

Belirtildiği/tarif edildiği şekilde depolanır ve kullanılırsa tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

Metallerde korozyon: Metaller üzerinde aşındırıcı bir etkisi yoktur.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün öngörüldüğü/gösterildiği şekilde kullanılır ve depolanırsa stabildir. Ürün kimyasal olarak stabildir.

### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur. Ürün kimyasal olarak stabildir.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Sıcaklık: > 320 °C

GBF Bölüm 7'ye bakınız: Kullanım şekli ve depolama

### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler:

Kaçınılması gereken bir madde bilinmemektedir.

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

#### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Olası bozunma ürünleri:

amonyak, sudaki çözeltisi, karbon monoksit, karbon dioksit (CO2), siklopentanon, hidrojen siyanür aminler, Nitril

### BÖLÜM 11: Toksikolojik Bilgi

### 11.1. 1272/2008 Sayılı Yönetmelikte (EC) tanımlanan zararlılık sınıfları hakkında bilgi

Akut toksisite

Akut Toksisite Değerlendirmesi:

Erimiş ürün ile temas termal yanıklara neden olabilir.

Tahriş

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez.

Deneysel/hesaplanmış veri:

Ciddi göz hasarları / tahriş

: Mekanik tahrişe neden olabilir.

#### Solunum / deri hassasiyeti

Hassasiyet Değerlendirmesi:

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez.

#### Üreme hücresi Mutajenite

Mutajenlik Değerlendirmesi:

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez.

#### Kanserojenlik

Kanserojenlik Değerlendirmesi:

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez.

### üreme sistemi ile ilgili toksisite

Üreme Toksisitesi Değerlendirmesi:

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği sekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez.

### Gelişimsel toksisite

Teratojenisitenin değerlendirilmesi:

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez.

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

#### Spesifik hedef organ toksisitesi (tek maruziyet)

Yalnız STOT değerlendirme: tatbik edilemez

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

Tekrarlanan Doz Toksisitesi Değerlendirmesi:

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez.

### Aspirasyon tehlikesi

Aspirasyon tehlikesi beklenmemektedir.

### İnteraktif etkiler

Veri yok.

### 11.2. Diğer zararlılıklar hakkında bilgi

### Endokrin bozucu özellikler

Ürün, AB REACH Madde 57(f) uyarınca endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu düşünülen bir madde içermemektedir.

Diğer bilgiler

Diğer ilgili toksisite bilgileri

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez.

### BÖLÜM 12: Ekolojik Bilgi

### 12.1. Toksisite

Suda yaşan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

Ürün test edilmemiştir. Bilgiler ürünün yapısından türetilmiştir. Büyük olasılıkla ürün, sudaki organizmalar için akut zararlı değildir.

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biodegradasyon ve eliminasyon (H2O) ile ilgili degerlendirme:

Tecrübeler bu ürünün inert ve bozulmaya uğramayan bir ürün olduğunu göstermektedir. Ürün su içerisinde hemen hemen çözünemez ve bu nedenle atıksu arıtma tesislerinde sudan mekanik yollarla ayrıştırılabilir.

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

Eliminasyon bilgileri:

Biyolojik olarak çok az parçalanabilir.

Sudaki kararlılığının değerlendirilmesi:

Yapısal özelliklere göre, hidroliz beklenmemektedir/olası değildir.

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyoakümülasyon potansiyeli değerlendirmesi:

Organizmalarda önemli ölçüde birikmez.

Biyoakümülasyon potansiyeli:

Ürünün tutarlılığı ve suda düşük çözünürlüğü nedeniyle biyolojik bulunabilirliği olası değildir.

### 12.4. Toprakta hareketlilik

Çevre kompartmanları arasında nakliye değerlendirmesi:

Toprakta Adsorpsiyon: Katı toprak fazına adsorpsiyon beklenmemektedir.

### 12.5. PBT sonuçları ve vPvB değerlendirmesi

REACH (EC) No.1907/2006 yönetmeliği Annex XIII 'e göre: Bu ürün PBT (kalıcı/bioakümülatif/toksik) ve vPvB (çok kalıcı/çok bioakümülatif)kriterlerini karsilamiyor.

### 12.6. Endokrin bozucu özellikler

Ürün, AB REACH Madde 57(f) uyarınca endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu düşünülen bir madde içermemektedir. (AB REACH Madde 57(f), Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (REACH))

### 12.7. Diğer olumsuz etkiler

Ürün, ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin (AB) 2024/590 sayılı Yönetmelikte listelenen maddeleri içermez.

### İlave bilgiler

Adsorbe olabilen organik bağlı halojen (AOX):

Bu ürün organik olarak bağlı halojen içermemektedir.

Diğer ekotoksikolojik tavsiyeler:

Ürün polimerik bir bileşiktir.

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

### BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Geri dönüşüm olanağını kontrol ediniz.

Yerel kanuni mevzuatı gözönünde bulundurarak uygun bir yakma tesisinde yakınız.

Kirlenmiş ambalaj:

Ambalajlar tamamen boşaltılmalıdır. Tamamen boşaltılmış ambalajlar geri dönüşüme verilebilir.

### **BÖLÜM 14: Taşımacılık Bilgisi**

### Karayolu taşıması

**ADR** 

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak

sınıflandırılmamıştır

UN-Numarası veya ID-

Numarası:

Uygun UN taşımacılık adı: Geçerli değil

Taşımacılık zararlılık

Geçerli değil

Geçerli değil

sınıf(lar)ı:

Ambalaj gurubu: Geçerli değil Cevresel zararlar: Geçerli değil Kullanıcı için özel önlemler Bilinmiyor

**RID** 

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak

sınıflandırılmamıştır

UN-Numarası veya ID-

Numarası:

Geçerli değil

Uygun UN taşımacılık adı:

Geçerli değil

Taşımacılık zararlılık

Geçerli değil

sınıf(lar)ı: Ambalaj gurubu:

Geçerli değil Cevresel zararlar: Geçerli değil Kullanıcı için özel önlemler Bilinmiyor

### Kanal gemisi ile taşıma

ADN

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak

sınıflandırılmamıştır

UN-Numarası veya ID-

Numarası:

Geçerli değil

Uygun UN taşımacılık adı:

Taşımacılık zararlılık

Gecerli değil Geçerli değil

sınıf(lar)ı:

Ambalaj gurubu:

Geçerli değil

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Not applicable

Not applicable

Not applicable

Not applicable

Not applicable

Basım tarihi 21.10.2025

Cevresel zararlar: Gecerli deăil Kullanıcı için özel önlemler: Bilinmiyor

### Tanker ve kuru yük gemisi iç sularda taşımacılık

Değerlendirilmemiş

#### Deniz taşıması Sea transport

**IMDG IMDG** 

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde Not classified as a dangerous good under

olarak sınıflandırılmamıştır

UN-Numarası veya ID-Geçerli değil

Numarası:

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

Ambalaj gurubu:

Uygun UN taşımacılık adı:

Cevresel zararlar:

Kullanıcı için özel önlemler

Geçerli değil

Geçerli değil

Gecerli deăil

Geçerli değil

Bilinmiyor

hazards: Special precautions for user

class(es):

None known

### Air transport

#### IATA/ICAO IATA/ICAO

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde

olarak sınıflandırılmamıştır

UN-Numarası veya ID-

Numarası:

Havayolu taşıması

Uygun UN taşımacılık adı:

Geçerli değil

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

Ambalaj gurubu: Cevresel zararlar:

Kullanıcı için özel önlemler

Geçerli değil

Geçerli değil

Geçerli değil Gecerli değil

Bilinmiyor

Not classified as a dangerous good under

transport regulations

transport regulations

UN number or ID

Transport hazard

Packing group:

Environmental

UN proper shipping

number:

name:

UN number or ID number:

**UN** proper shipping name:

Transport hazard

class(es):

Packing group: Environmental hazards:

Special precautions for user

Not applicable

Not applicable

Not applicable

Not applicable Not applicable

None known

#### 14.1. UN-Numarası veya ID-Numarası

Yukarıdaki tablolarda ilgili düzenlemeler için "UN numarası veya ID numarası" için ilgili girişlere bakın.

### 14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

Üstteki tablolarda ilgili #Uygun UN taşıma adı# girişlerini belli regülasyonlar için bulabilirsiniz.

### 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Üstteki tablolarda #Taşımacılık için tehlike sınıf(ları)ının# girişlerini uygun regülasyonlara göre bulabilirsiniz.

### 14.4. Ambalaj gurubu

Üstteki tablolarda #Ambalaj grubu# girişlerini uygun regülasyonlar için bulabilirsiniz.

### 14.5. Çevresel zararlar

Üstteki tablolarda #Çevresel zararların# girişini ilgili regülasyonlar için bulabilirsiniz.

### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Üstteki tablolarda #Kullanıcılar için özel önemleri# ilgili regülasyonlar için bulabilirsiniz.

# 14.7. IMO enstrümanlarına göre dökme olarak deniz taşımacılığı

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Dökme olarak deniz taşımacılığı amaçlanmamıştır.

Maritime transport in bulk is not intended.

### **BÖLÜM 15: Mevzuat Bilgisi**

### 15.1. Ürün ve karışımlar için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/özel mevzuat

### 15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi gerekmiyor.

Ürün zararlı olarak sınıflandırılmamaktadır.

Bu ürün için bir güvenlik bilgi formu yasal olarak gerekli değildir ve tarafımızdan müşterilerimize yalnızca bir nezaket olarak sağlanmaktadır.

### BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı:

Ad/Soyad: Zeynep Cakir

BASF Türk Kimya Sanayi ve Ticaret Ltd. Sti., Nidakule Ataşehir Batı No:1 D:48, Barbaros Mah.

Begonya Sok. Ataşehir, 34746 İstanbul, Turkey

Telefon: +90 216 570 3862 Email: zeynep.cakir@basf.com Sertifika no: KDU-A-0-0264 Belge Tarihi: 28.11.2023 Geçerlilik Tarihi: 28.11.2028

Sayfa: 14/14

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer"e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 20.10.2025 Revizyon: 6.0 Tarih / Önceki Revizyon: 02.04.2025 Önceki Revizyon: 5.0

Ürün: ULTRAMID® A3EG7 BLACK 00564 POLYAMIDE

(ID no. 30043100/SDS\_GEN\_TR/TR)

Basım tarihi 21.10.2025

#### Kısaltmalar

ADR = Uluslararası Tehlikeli Malların Karayoluyla Taşınması Yönetmeliği. ADN = Uluslararası Tehlikeli Maddelerin İç Su Yolları ile Taşınması Yönetmeliği. ATE = Akut Toksisite Tahminleri. CAO = Sadece Kargo Uçağı. CAS = Kimyasal Kayıt Numarası. CLP = Sınıflandırma, Etiketleme ve Ambalajlama Yönetmeliği. DIN = Standardizasyon için Alman Ulusal Kuruluşu. DNEL = Türetilmeyen Etki Seviyesi. EC50 = Nüfusun% 50'si için etkili konsantrasyon ortancası. EC = Avrupa Topluluğu. EN = Avrupa Normu. IARC = Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı. IATA = Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği. IBC-Code = Orta Hacimli Konteyner kodu. IMDG = Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Maddeler Yönetmeliği. ISO = Uluslararası Standardizasyon Örgütü. STE = Kısa süreli maruz kalma. LC50 = Popülasyonun % 50'si ölümcül konsantrasyon medyanı. LD50 = Popülasyonun % 50'si ölümcül doz medyanı. MAK = Maksimum kabul edilebilir konsantrasyon. MARPOL = Uluslararası Gemilerden Kirlenmenin Önlenmesi Sözleşmesi. NEN = Hollanda Normu. NOEC = Gözlemlenmeyen etki konsantrasyonu. OEL = Mesleki Maruz Kalma Sınırı. OECD = Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü. PBT = Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik. PNEC = Tahmin edilemeyen etki seviyesi. ppm = milyonda bir birim. RID = Uluslararası Tehlikeli Malların Demiryolu ile Taşınması Yönetmeliği. TWA = Zaman ağırlıklı ortalama. UN numarası = taşıma sırasındaki UN numarası. vPvB = çok Kalıcı ve çok Biyobirikimli.

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler şu anki bilgi ve tecrübelerimize dayanmakta ve ürünü güvenlikle ilgili gereklilikler açısından tanımlamaktadır. Güvenlik bilgi formu analiz sertifikası veya teknik bilgi formu değildir ve teknik şartname ile karıştıtılmaması gerekir. Bilgiler ürünün özelliklerini tanımlamaz (ürün spesifikasyonu) Üzerinde mutabık kalınmış herhangi bir özellik ya ürünün spesifik bir amaca uygunluğu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgilere dayandırılamaz. Her türlü mülkiyet haklarının korunması ve mevcut yasa ve yönetmeliklere uyulması ürün alıcısının sorumluluğundadır.

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