

# Biztonsági Adatlap

Oldal: 1/16

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1. Termékazonosító

## ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználás: polimer

Javasolt felhasználás: polimer, csak ipari további feldolgozásra

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Magyarországi Képviselet:  
BASF Hungária Kft.  
Váci út 96-98  
1133 BUDAPEST  
HUNGARY

Telefon: +36 1 250-9700  
e-mail cím: EHS.Hungary@basf.com

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
Nagyvárad tér 2.  
1096 BUDAPEST, HUNGARY  
+36 80 20 11 99  
Nemzetközi sürgősségi telefonszám:  
Telefon: +49 180 2273-112

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A keverék besorolásához alkalmazott módszer(ek): a veszélyes összetevők koncentrációjának extrapolációja vizsgálati eredmények és a szakértői állásfoglalások alapján. Az alkalmazott módszereket a vonatkozó vizsgálati eredményeknél feltüntettük.

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Ezt a terméket a GHS kritériumok szerint nem kell osztályozni.

### 2.2. Címkézési elemek

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Ez a termék a GHS kritériumok szerint nem jelölésköteles.

### 2.3. Egyéb veszélyek

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Nem ismert különleges veszély, ha a tárolásra és a kezelésre vonatkozó előírásokat/utasításokat betartjuk.

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely meghaladja az 1907/2006/EK rendelet 59. cikkének (1) bekezdése szerinti listán szereplő törvényes határértékeket endokrin rendszert károsító tulajdonságai miatt, vagy endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletében vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletében meghatározott kritériumoknak megfelelően.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés

A készítmény fő komponense: poliamid, poliamid (PA 66)  
adalékok, töltőanyagok

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

A bőrrel, ruhával való érintkezés és a szembe jutás kerülendő.

Belélegezve:

Ha porok belélegzése után nehézségek lépnek fel, akkor friss levegő szükséges és forduljunk orvoshoz.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

Bőrrel érintkezve:

Az olvadt anyag okozta égések kórházi kezelést igényelnek.

Szembe kerülve:

Ha az anyag a szembe kerül, azonnal öblítsük nagy mennyiségű vízzel, legalább 15 percig. Ha irritáció lép fel, forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén:

A száját öblítsük ki és itassunk 200-300 ml vizet. Problémák esetén: Forduljunk orvoshoz.

## 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek: (További) tünetek és/vagy hatások nem ismertek biztosan

Veszélyek: A tervezett felhasználások során és megfelelő kezelés esetén veszély nem várható.

## 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum (ellenanyag) nem ismert.

# 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

vízpermet, hab, tűzoltó por

Biztonsági szempontból nem megfelelő tűzoltóanyag:

vízszugár

## 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tanács: Tűz esetén az említett anyagok/anyagcsoportok nyomokban szabaddá válhatnak.

Veszélyes anyagok: ammónia ....%, szén-monoxid, ciklopentanon, hidrogén-cianid, Amin származékok, Nitrilek

Tanács: Bizonyos tűzi körülmények között egyéb mérgező anyagok nyomokban előfordulhatnak.

További bomlástermékek és oxidációs termékek képződése a tűz körülményeitől függ.

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés:

Tűz esetén viseljünk zártrendszerű légzőkészüléket.

További információ:

A tűzből származó maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírások szerint ártalmatlanítsuk. A tűznek kitett környező épületeket, berendezéseket és anyagokat vízpermettel hűtsük.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

A termék kifolyásának/kiömlésének következtében jelentős csúszásveszély.

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nincs szükség speciális óvintézkedésekre.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs szükség speciális óvintézkedésekre.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiségek esetén: Megfelelő rendszeresített eszközzel felvenni és ártalmatlanítani.

Nagy mennyiségek esetén: Megfelelő rendszeresített eszközzel felvenni és ártalmatlanítani.

Maradék: Mechanikailag vegyük fel (söpörjük össze, lapátoljuk össze).

Az abszorbeált/felvett anyagot az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatók.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A porok/ködök/gőzök belégzését kerüljük. Termikus feldolgozásnál és/vagy gépi feldolgozásnál az elszívó szellőzés biztosítása a gépnél kötelező.

Tűz- és robbanásvédelem:

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Élelmiszertől, takarmánytól elkülönítendő.

Tárolótartály számára megfelelő anyagok: kis sűrűségű polietilén (LDPE), nagy sűrűségű polietilén (HDPE), alumínium, szénacél (vas)

Tárolási körülményekre vonatkozó további információ: A tartály légmentesen lezárva és szárazon tartandó, hűvös helyen tárolandó. A porképződést kerüljük el - a termék pora levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhet.

Tárolási stabilitás:

Nedvességtől védjük.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1. szakaszban felsorolt lényeges azonosított felhasználás(ok)nál a 7. szakaszban említett tanácsokat figyelembe kell venni.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékekkel

| Nincs ismert anyag-specifikus munkahelyi expozíciós határérték.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Személyi védőfelszerelés

Légzésvédelem:

Légzésvédelem, ha belélegezhető aeroszolok/porok képződnek. Légzésvédelem, ha a szellőzés nem kielégítő. (részecskeszűrő EN 143 Typ P2 vagy FFP2)

Kézvédelem:

Használjon kiegészítő hővédő kesztyűt (EN 407, pld. textil vagy bőr), amikor forró, olvadt anyagot kezel.

Szemvédelem:

Oldalvédőkkel ellátott védőszemüveg (keretes szemüveg)(pl. EN 166).

A test védelme:

A testfelület védelmét a tevékenységtől és a lehetséges expozíciótól függően kell megválasztani, pld. kötény, védőszizma, kémiai védőruha (fröccsenés esetén az EN 14605 szerint vagy por esetén az EN ISO 13982 szerint).

#### Általános biztonsági és higiéniai intézkedések

Nincs szükség speciális óvintézkedésekre. A por, köd, füst/pára képződését és belélegzését kerüljük el. Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről. Használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Szünetek előtt és a műszak után a kezét és/vagy arcot mossuk meg. A kesztyű használata után alkalmazzunk bőrtisztítószer és bőrápolót.

#### Környezeti expozíció ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzésével kapcsolatos információk a 6. szakaszban találhatóak.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot: szilárd  
Megjelenési forma: granulátum  
Szín: különböző, a színezés szerint  
Szag: szagtalan  
Szagküszöb:

nem alkalmazható

Olvadási hőmérséklet: kb. 260 °C  
(1.013 hPa)

(DIN 53765)

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

Forrástartomány:

Nem meghatározható. Az anyag/termék felbomlik.

Szublimációs pont:

Nem található rá vonatkozó adat.

Gyúlékonyság/Tűzveszélyesség: nem öngyulladó

(a lobbanáspontból származtatva)

Aeroszol termékek gyúlékonysága:

nem alkalmazható, a termék nem képez gyúlékony aeroszolókat

Alsó robbanási határérték:

Szilárd anyagok esetében az osztályozás és a címkézés szempontjából nem lényeges.

Felső robbanási határérték:

Szilárd anyagok esetében az osztályozás és a címkézés szempontjából nem lényeges.

Lobbanáspont:

nem alkalmazható

Öngyulladási hőmérséklet: > 400 °C

(ASTM D1929)

Hőbomlás: > 320 °C (TGA)

pH-érték:

nem alkalmazható

Viszkozitás, kinematikus:

nem alkalmazható, mert a termék szilárd halmazállapotú

Viszkozitás, dinamikus:

nem alkalmazható, mert a termék szilárd halmazállapotú

Oldhatóság vízben:

nem oldódik  
(20 °C, 1.013 hPa)

(OECD irányelv 105)

Megoszlási együttható n-oktanol/víz (log Kow):

nem alkalmazható

Gőznyomás:

nem alkalmazható

Fajlagos sűrűség:

A vizsgálat elvégzése nem szükséges.

Sűrűség:

1,15 - 1,60 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C, 1.013 hPa)

(EN ISO 1183-1)

Relatív gőzsűrűség (levegő):

nem alkalmazható

A részecskék jellemzői

Részecskeméret-eloszlás: gömbszerű -

Fajlagos felület: 0,0 m<sup>2</sup>/g

(ISO 9227)

## 9.2. Egyéb információk

**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanóanyagok

Robbanásveszély: nem robbanásveszélyes

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

#### Oxidáló tulajdonságok

Égést elősegítő tulajdonságok: nem égést elősegítő

#### Piroforos tulajdonságok

Öngyulladás hőmérséklet:

Teszt típus: Spontán  
öngyulladás  
szobahőmérsékleten:

nem öngyulladó

#### Önmelegedésre képes anyagok és keverékek

Önhevítési képesség: Nem öngyulladásra hajlamos anyag (VDI 2263, lap 1, 1.4.1)  
az ENSZ szállítási szabályok 4.2  
osztályának kritériumai szerint.

#### Fémkorrózió

Nincs korrozív hatása fémre.

#### **Egyéb biztonsági jellemzők**

Térfogati sűrűség: 500 - 800 kg/m<sup>3</sup> (DIN 53466)  
(20 °C, 1.013 hPa)

Párolgási sebesség:  
A termék egy nem illékony szilárd  
anyag.

## **10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

### **10.1. Reakciókészség**

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük

Fémkorrózió: Nincs korrozív hatása fémre.

### **10.2. Kémiai stabilitás**

A termék stabil, ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.  
A termék kémiailag stabil.

### **10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakció nem ismeretes.  
A termék kémiailag stabil.

### **10.4. Kerülendő körülmények**

Hőmérséklet: > 320 °C  
Lásd a Biztonsági Adatlap 7. fejezetét - Kezelés és tárolás.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok:

Nem ismert olyan anyag, mellyel az érintkezést kerülni kell.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Lehetséges bomlástermékek:

Ammónia ....%, szén-monoxid, szén-dioxid, ciklopentanon, hidrogén-cianid  
aminok, Nitrilek

# 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

### Akut toxicitás

Akut toxicitás értékelése:

Az olvadt anyaggal való érintkezés égési sérülést okozhat.

### Irritáció

Irritáló hatás értékelése:

A szakszerűen és a célnak megfelelően használt terméknek tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk alapján nincs egészségkárosító hatása.

Kísérleti/számított adatok:

Súlyos szemkárosodás/-irritáció

: Mechanikai irritációt okozhat.

### Légzőszervi/bőr szenzibilizáció

Szenzibilizáló hatás értékelése:

A szakszerűen és a célnak megfelelően használt terméknek tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk alapján nincs egészségkárosító hatása.

### Csírasejt-mutagenitás

Mutagenitás értékelése:

A szakszerűen és a célnak megfelelően használt terméknek tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk alapján nincs egészségkárosító hatása.

### Rákkeltő hatás (karcinogenitás)

Rákkeltő hatás (karcinogenitás) értékelése:

A szakszerűen és a célnak megfelelően használt terméknek tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk alapján nincs egészségkárosító hatása.

### Reproduktív toxicitás

A reprodukciós toxicitás értékelése:



BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

A szakszerűen és a célnak megfelelően használt terméknek tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk alapján nincs egészségkárosító hatása.

#### Fejlődési toxicitás

Teratogenicitás értékelése:

A szakszerűen és a célnak megfelelően használt terméknek tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk alapján nincs egészségkárosító hatása.

#### Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

Célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció kiértékelése:  
nem alkalmazható

#### Ismételt dózisú toxicitás és célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Ismételt dózisú toxicitás értékelése:

A szakszerűen és a célnak megfelelően használt terméknek tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk alapján nincs egészségkárosító hatása.

#### Aspirációs veszély

Aspirációs veszély nem várható.

#### Interaktív effektusok

Adat nem áll rendelkezésre.

## **11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

#### Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az EU REACH 57. cikkének f) pontja szerint endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

#### Egyéb információk

Egyéb vonatkozó toxicitási információ

A szakszerűen és a célnak megfelelően használt terméknek tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk alapján nincs egészségkárosító hatása.

---

## **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

### **12.1. Toxicitás**

Vízi toxicitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ a kémiai szerkezet alapján került megállapításra. Nagy a valószínűsége, hogy a termék akut módon nem káros a vízi szervezetekre.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

biológiai lebomlás és megsemmisülés kiértékelése (H<sub>2</sub>O):

Ez a termék az eddigi tapasztalatok szerint közömbös és nem lebontható.

A termék vízben gyakorlatilag oldhatatlan, ezért alkalmas tisztító berendezésekben mechanikailag elválasztható a víztől.

Ártalmatlanítási szempontok:

Biológiai nehezen lebontható.

A vízben való stabilitás kiértékelése:

A szerkezeti tulajdonságokkal összhangban hidrolízis nem várható.

## 12.3. Bioakkumulációs képesség.

Biológiai felhalmozódási potenciál kiértékelése:

Élő szervezetekben nem halmozódik fel jelentősen.

Biológiai felhalmozódási potenciál:

A termék konzisztenciája és gyenge vízzoldhatósága miatt biológiai hozzáférhetősége nem valószínű.

## 12.4. A talajban való mobilitás

Szállítás értékelése környezeti tényezők között:

Talajban történő adszorpció: A szilárd talajfázishoz való adszorpciója/kötődése nem várható.

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK (REACH) rendelet XIII. melléklete szerint: A termék nem felel meg a PBT (perzisztens/bioakkumulatív/toxikus) és a vPvB (nagyon perzisztens/nagyon bioakkumulatív) kritériumoknak.

## 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az EU REACH 57. cikkének f) pontja szerint endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

## 12.7. Egyéb káros hatások

A termék nem tartalmaz az 1005/2009/EK rendelet alapján ózonréteget lebontó anyagokat.

### További információ

Adszorbeálható szervesen kötött halogén (AOX):

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

Ez a termék nem tartalmaz szervesen kötött halogént.

Egyéb ökotoxikológiai információ:

A termék polimer vegyület.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Az újrahasznosítás lehetőségét ellenőrizzük.

Megfelelő égetőműben a helyi hatósági előírások betartásával égetjük el.

A hulladékkódok a gyártó ajánlásai és a termék célnak megfelelő felhasználásán alapulnak. Egyéb felhasználások és a vevő telephelyein történő speciális hulladék ártalmatlanítási kezelések szükségessé tehetik más hulladékkódok hozzárendelését.

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet, a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet és a 2000.évi XXV. törvény VI. Fejezet 20§ (7) bekezdés előírásai és útmutatásai szerint

Hulladék-kód:07 02 13 hulladék műanyag

Szennyezett csomagolás:

A csomagolást teljesen ki kell üríteni.A teljesen kiürített csomagolást újra hasznosításra lehet küldeni.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### Szárazföldi szállítás

ADR

	A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak
UN-szám vagy azonosító szám:	Nem alkalmazható
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nem alkalmazható
Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható
Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem ismertek

RID

	A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak
UN-szám vagy azonosító szám:	Nem alkalmazható
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nem alkalmazható

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható
Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem ismertek

### **Belföldi vízi szállítás**

ADN

	A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak
UN-szám vagy azonosító szám:	Nem alkalmazható
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nem alkalmazható
Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható
Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	nem ismertek

### **Belvízi szállítás**

Nincs értékelve.

### **Tengeri szállítás**

IMDG

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak	
UN-szám vagy azonosító szám:	Nem alkalmazható
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nem alkalmazható
Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható
Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem ismertek

### **Sea transport**

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

### **Légi szállítás**

IATA/ICAO

A szállítási előírások szerint nem minősül

### **Air transport**

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

veszélyes árunak		transport regulations	
UN-szám vagy azonosító szám:	Nem alkalmazható	UN number or ID number:	Not applicable
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nem alkalmazható	UN proper shipping name:	Not applicable
Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nem alkalmazható	Transport hazard class(es):	Not applicable
Csomagolási csoport:	Nem alkalmazható	Packing group:	Not applicable
Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható	Environmental hazards:	Not applicable
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem ismertek	Special precautions for user	None known

#### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám

Lásd a fenti táblázatokban az „UN-szám vagy ID szám”-hoz tartozó megjegyzéseket a vonatkozó jogszabályokhoz.

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A "helyes szállítási megnevezésre" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A "szállítási veszélyes áru osztály(ok)ra" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### 14.4. Csomagolási csoport

A "csomagolási csoportra" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### 14.5. Környezeti veszélyek

A "környezeti veszélyekre" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A "felhasználót érintő különleges óvintézkedésekre" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

#### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Az ömlesztett tengeri szállítás nincs meghatározva.

Maritime transport in bulk is not intended.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### Tilalmak, korlátozások, engedélyezések

Regulation on Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (EU)

Az adatlapban a termék számára előírt alkalmazások nem tartoznak az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete alapján előírt korlátozások alá.

Az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete alapján: Száma a listán: 78

2012/18 / EU irányelv - A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzése (EU):

A fenti rendeletben szerepel: nem

A besorolás a szabványos hőmérsékleti és nyomásviszonyokra vonatkozik.

Ha olyan szabályozással kapcsolatos információ alkalmazandó, amely nincs megadva máshol a biztonsági adatlapban, akkor az ebben a szakaszban van feltüntetve.

#### 1. REACH nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **1907/2006/EK RENDELETE** (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai

#### 2. CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **1272/2008/EK RENDELETE** (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, és módosításai

**3. A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE** (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

#### 4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

**2000. évi XXV. törvény** a kémiai biztonságról és módosításai a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló **44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet** és módosításai

#### 5. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:

**2012. évi CLXXXV. törvény** a hulladékról,

**225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet** a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól,

**72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet** a hulladékjegyzékről

#### 6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

**220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet** és módosításai

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

**1993. évi XCIII. törvény** a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

**5/2020. (II. 6.) ITM rendelet** és módosításai

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem szükséges.

A termék nincs veszélyesként osztályozva.

Erre a termékre biztonsági adatlap a vonatkozó jogszabályok szerint nem kötelező, csak tájékoztatásul biztosítjuk vevőink részére, tevékenységük megkönnyítése érdekében.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon megadott információk kiegészítéseképpen utalunk a termékspecifikus 'technikai információkra'.

### Rövidítések

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás. ADN = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás. ATE = Becsült akut toxicitás. CAO = Kizárólag teherszállító géppel szállítható. CAS = Kémiai nyilvántartó szolgálat. CLP = Az anyagok és keverékek osztályozása, címkézése és csomagolása. DIN = Német szabványügyi szervezet. DNEL = Származtatott hatásmentes szint. EC50 = Átlagos effektív koncentráció a tesztelt szervezetek 50%-ára vonatkoztatva. EC = Európai Bizottság. EN = Európai Szabványok; IARC = Európai Rákkutató Intézet. IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség. IBC-code = IBC-szabályzat. IMDG = A veszélyes áruk tengeri szállításáról szóló nemzetközi szabályzat. ISO = Nemzetközi Szabványügyi Testület. STE = Rövid távú expozíciós határérték. LC50 = Halálos koncentráció érték a tesztelt szervezetek 50%-ra vonatkoztatva. LD50 = Halálos dózis érték a tesztelt szervezetek 50%-ra vonatkoztatva. TLV = Határérték. MARPOL = Egyezmény a hajókról származó szennyező anyag-kibocsátás megelőzéséről. NEN = Holland szabvány. NOEC = Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció. OEL = Foglalkozási expozíciós határérték. OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet. PBT = Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. PNEC = Károsan nem ható koncentráció. PPM = ppm-érték, az egész egy milliomod része. RID = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás. TWA = Idővel súlyozott átlag. UN-number = Anyagazonosító szám (UN-szám). vPvB = Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Ez a biztonsági adatlap nem minőségi bizonyítvány, nem műszaki adatlap és nem tekinthető termékspecifikációnak sem. A biztonsági adatlapban feltüntetett azonosított felhasználások nem képezhetik megállapodás alapját, sem az anyag/keverék vonatkozó szerződésben foglalt minőségét illetően, sem a termék speciális célra való alkalmasságával kapcsolatban. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani a tulajdonjog és az érvényben lévő jogszabályok betartását.

Függőleges vonalak a baloldali margóban változtatást, módosítást jeleznek az előző verzióhoz képest.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2025.01.14

Verzió: 9.0

Dátum / Korábbi verzió: 27.09.2022

Korábbi verzió: 8.0

Termék: **ULTRAMID® A3EG7 UNCOLORED POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043098/SDS\_GEN\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 23.10.2025