

# Karta bezpečnostných údajov

Strana: 1/15

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

## ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Relevantné identifikované použitie: polymér

Odporúčané použitie: polymér, Len pre priemyselné použitie.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi Karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:

BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

kontaktná adresa:

BASF Slovensko spol.s.r.o.  
Einsteinová 23  
851 01 Bratislava  
SLOVAKIA

Telefón: +421 258 266 111

E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Toxikologické informačné centrum:

Tel.: +421 2 54774-166

Fax: +421 2 54774-605

International emergency number:

Telefón: +49 180 2273-112

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Pre klasifikáciu zmesi boli použité nasledujúce metódy: extrapolácia koncentrácie nebezpečných látok na základe výsledkov testov a po vyhodnotení odborníkov. Použité metodiky sú uvedené na príslušných výsledkoch testov.

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Produkt nepodlieha klasifikácii v súlade s kritériami GHS.

### 2.2. Prvky označovania

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

V súlade s kritériami GHS produkt nie je potrebné označiť ako nebezpečný.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Nie je známe žiadne nebezpečenstvo, ak sa s produktom manipuluje a ak je uskladnený v súlade s pokynmi.

Produkt neobsahuje látku, ktorá presahuje zákonné limity uvedené v zozname zostavenom v súlade s článkom 59 ods. 1 Nariadenia (ES) č. 1907/2006 majúci vlastnosti endokrinných disruptorov alebo je identifikovaná ako látka s vlastnosťami endokrinných disruptorov podľa kritérií určenými v delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Neaplikovateľné

### 3.2. Zmesi

Chemická charakteristika

Zmes na báze: polyamid, polyamid (PA 66)  
prísady, plniace látky

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

Po inhalácii:

Pri ťažkostiach po vdýchnutí prachu vynesť postihnutého na čerstvý vzduch a vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s pokožkou:

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

Popáleniny spôsobené taveninou si vyžadujú nemocničné ošetrovanie.

Po kontakte s očami:

Ak dôjde ku kontaktu s očami, okamžite ich vyplachujte veľkým množstvom vody aspoň 15 minút. Ak sa objaví podráždenie, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po požití:

Ústa vypláchnite a následne vypite 200 - 300 ml vody. Ak sa vyskytnú ťažkosti: Vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

## 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky: (Ďalšie) symptómy a/alebo príznaky nie sú známe.

Nebezpečenstvo: Pri primeranej manipulácii sa neočakáva žiadne zvláštne riziko.

## 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetrovanie: Liečba podľa príznakov (dekontaminácia, životné funkcie), žiadna známa špecifická protilátka.

# ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

## 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

rozprašovaná voda, pena, hasiaci prášok

Nevhodné hasiace médium z bezpečnostných dôvodov:

prúd vody

## 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Poznámka: V prípade požiaru sa môžu uvoľniť stopy uvedenej látky/skupiny látok.

Nebezpečné látky: amoniak ....%, oxid uhoľnatý, cyklopentanón, kyanovodík, deriváty amínu, nitrily

Poznámka: V prípade špecifických podmienok horenia sa môžu uvoľňovať stopové množstvá ďalších toxických látok. Vznik ďalších produktov rozkladu a oxidácie závisí od podmienok horenia.

## 5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky:

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarom a zákonu č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších predpisov.

Ďalšie informácie:

Odpad po zhorení a kontaminovanú vodu, použitú na hasenie, zneškodnite v súlade s platnými právnymi predpismi. Udržiavajte príslušné budovy, zariadenie a materiály v chlade pomocou vodného spreja.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

---

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom úniku

Vysoké nebezpečenstvo pošmyknutia spôsobené únikom/rozliatím produktu.

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre malé množstvá: Zozbierajte vhodným nástrojom a odstráňte.

Pre veľké množstvá: Zozbierajte vhodným nástrojom a odstráňte.

Pre zvyšky: Mechanicky odstráňte.

Absorbovaný materiál zneškodnite v súlade s predpismi.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Údaje o obmedzení a kontrole expozície/osobných ochranných pracovných prostriedkoch a pokynoch pre zneškodnenie, môžete nájsť v oddieloch 8 a 13.

---

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte vdychovaniu prachu/hmly/výparov. Počas tepelného spracovania a/alebo obrábania je potrebné odsávacie vetranie pri spracovateľských strojoch.

Ochrana proti požiaru a výbuchu:

Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte oddelene od potravín, požívatín a krmív.

Materiály vhodné pre skladovanie: nízko hustotný polyetylén (LDPE), vysokohustotný polyetylén (HDPE), hliník, uhlíková oceľ (železo)

Stabilita pri skladovaní:

Chráňte pred vlhkosťou.

### 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Pri relevantných identifikovaných použitíach menovaných v oddiele 1 dodržujte pokyny uvedené v oddiele 7.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Zložky s kontrolovanými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia na pracovisku

9002-88-4: polyetylén

časovo vážený priemer 10 mg/m<sup>3</sup> (OEL (SK) - NV SR č. 355/2006 Z.z.), prach  
Maximálne hodnoty expozície pre stabilné aerosóly. Stabilné aerosóly s  
prevažne dráždivým účinkom.

### 8.2. Kontroly expozície

#### Prostriedky na ochranu osôb

Ochrana dýchacích orgánov:

Ochrana dýchania, ak sa vytvorí vdychovateľný aerosól/prach. Pri nedostatočnom vetraní používajte prostriedky na ochranu dýchania. (Filter častíc EN 143 typu P2 alebo FFP2)

Ochrana rúk:

Pri manipulácii s roztaveným materiálom používajte ochranné rukavice (EN 407), napr. textilné alebo kožené.

Ochrana očí:

Ochranné okuliare s bočnými štítmami (ochranné okuliare s rámom) (EN 166).

Ochrana tela:

Ochrana tela sa zvoľí na základe aktivity a možnej expozície, napr. zástera, ochranné čičmy, chemický ochranný oblek (podľa DIN-EN 465).

#### Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia. Zabráňte vzniku a vdýchnutiu prachu, hmly alebo dymu. Zabezpečte adekvátne vetranie. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Pred prestávkami a na konci pracovnej zmeny si dôkladne umyte ruky a/alebo tvár. Po použití rukavíc naneste na pokožku čistiaci prostriedok a ošetrojúci krém.

#### Kontrola expozície do životného prostredia

Informácie týkajúce sa kontroly expozície do životného prostredia, vid'. oddiel 6.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo:	pevný
Fyzikálny stav:	granulát
Farba:	rôzna, v závislosti od farbiva
Zápach:	bez zápachu
Prah zápachu:	neaplikovateľné

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

Teplota tavenia:	cca. 260 °C (1.013 hPa)	(DIN 53765)
Bod varu:	látka/zmes sa rozkladá, nedá sa definovať.	
bod sublimácie:	Žiadna použiteľná informácia nie je k dispozícii.	
Horľavosť:	nie je samozápalný	(odvodené od bodu vzplanutia)
Horľavosť aerosólov:	Nepoužiteľné, produkt nevytvára žiadne horľavé aerosóly.	
Dolný limit výbušnosti:	Nie je relevantný pre klasifikáciu a označovanie tuhých látok.	
Horný limit výbušnosti:	Nie je relevantný pre klasifikáciu a označovanie tuhých látok.	
Teplota vzplanutia:	neaplikovateľné	
Teplota samovznietenia:	> 400 °C	(ASTM D1929)
Tepelný rozklad:	> 320 °C (TGA)	
Hodnota pH:	neaplikovateľné	
Viskozita, kinematická:	nepoužiteľný, produkt je tuhá látka	
Viskozita, dynamická:	nepoužiteľný, produkt je tuhá látka	
Rozpusťnosť vo vode:	nerozpusťný (20 °C, 1.013 hPa)	(OECD Smernice 105)
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	neaplikovateľné	
Tlak pár:	neaplikovateľné	
Relatívna hustota:	Nie je nutné vykonať štúdiu.	
Hustota:	1,15 - 1,60 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)	(EN ISO 1183-1)
Relatívna hustota pár (vzduch):	neaplikovateľné	

#### Charakteristiky častíc

Distribučná veľkosť častíc: guľovité -

Špecifický povrch: 0,0 m<sup>2</sup>/g

(MSSA, ISO 9227)

## 9.2. Iné informácie

### Informácie o triedach fyzikálnej nebezpečnosti

#### Výbušniny

Nebezpečenstvo výbuchu: nevýbušný

#### oxidačné vlastnosti

Vlastnosti podporujúce horenie: Nepodporuje šírenie ohňa.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

#### Pyroforické vlastnosti

Teplota samovznietenia:

Typ testu: Samovoľne  
vznietiteľný pri izbovej teplote.

nie je samozápalný

#### Samozahrievacie látky a zmesi

Samooohrievacia schopnosť: Látka nie je schopná  
samovznietenia podľa UN-ADR  
klasifikácie Triedy 4.2.

(VDI 2263, list 1, 1.4.1)

#### Korozívne účinky na kovy

Nemá korozívne účinky na kov.

#### **Ďalšie bezpečnostné vlastnosti**

Sypná hmotnosť: 500 - 800 kg/m<sup>3</sup>  
(20 °C, 1.013 hPa)

(DIN 53466)

rýchlosť vyparovania:

Produkt je neprchavá tuhá látka.

---

## **ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

### **10.1. Reaktivita**

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

Korozívne účinky na kovy: Nemá korozívne účinky na kov.

### **10.2. Chemická stabilita**

Produkt je stabilný, ak je uskladnený a narába sa s ním podľa predpisov.  
Výrobok je chemicky stabilný.

### **10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.  
Výrobok je chemicky stabilný.

### **10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Teplota: > 320 °C  
Pozri KBÚ oddiel 7 - Pokyny pre manipuláciu a skladovanie.

### **10.5. Nekompatibilné materiály**

Látky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:  
Nie sú známe žiadne látky, ktorým je potrebné sa vyhýbať.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

## 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Možné degradačné látky:

amoniak ....%, oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, cyklopentanón, kyanovodík  
amíny, nitrily

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti, ako sú definované v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Akútna toxicita

Vyhodnotenie akútnej toxicity:

Kontakt s roztavenou látkou môže spôsobiť tepelné popáleniny.

#### Dráždivosť

Vyhodnotenie dráždivých účinkov:

Na základe našich skúseností a dostupných informácií produkt pri správnej manipulácii a dodržiavaní bezpečnostných opatrení nepoškodzuje zdravie.

Experimentálne/vypočítané údaje:

Vážne poškodenie/podráždenie očí

: Môže spôsobiť mechanické podráždenie.

#### Senzibilizácia dýchacích ciest/pokožky

Vyhodnotenie senzibilizácie:

Na základe našich skúseností a dostupných informácií produkt pri správnej manipulácii a dodržiavaní bezpečnostných opatrení nepoškodzuje zdravie.

#### Mutagenita zárodočných buniek

Hodnotenie mutagenity:

Na základe našich skúseností a dostupných informácií produkt pri správnej manipulácii a dodržiavaní bezpečnostných opatrení nepoškodzuje zdravie.

#### Karcinogenita

Hodnotenie karcinogenity:

Na základe našich skúseností a dostupných informácií produkt pri správnej manipulácii a dodržiavaní bezpečnostných opatrení nepoškodzuje zdravie.

#### Reprodukčná toxicita

Odhad reprodukčnej toxicity:

Na základe našich skúseností a dostupných informácií produkt pri správnej manipulácii a dodržiavaní bezpečnostných opatrení nepoškodzuje zdravie.

#### Vývojová toxicita

Vyhodnotenie teratogenity:

Na základe našich skúseností a dostupných informácií produkt pri správnej manipulácii a dodržiavaní bezpečnostných opatrení nepoškodzuje zdravie.



BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)

Hodnotenie STOT jednorazové:  
neaplikovateľné

#### Toxicita s opakovanou dávkou a toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

Na základe našich skúseností a dostupných informácií produkt pri správnej manipulácii a dodržiavaní bezpečnostných opatrení nepoškodzuje zdravie.

#### Nebezpečenstvo aspirácie

Nepredpokladá sa nebezpečenstvo vdýchnutia.

#### Interaktívne efekty

Nie sú dostupné žiadne údaje.

### **11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**

#### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt neobsahuje látku, ktorá sa považuje za látku s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa článku 57(f) Nariadenia EÚ REACH.

#### Iné informácie

Iné relevantné informácie o toxicite

Na základe našich skúseností a dostupných informácií produkt pri správnej manipulácii a dodržiavaní bezpečnostných opatrení nepoškodzuje zdravie.

---

## **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

### **12.1. Toxicita**

Vyhodnotenie vodnej toxicity:

Látka nebola testovaná. Informácia bola odvodená zo zloženia produktu. Produkt s najväčšou pravdepodobnosťou nie je akútne škodlivý pre vodné organizmy.

### **12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H<sub>2</sub>O):

V praxi sa ukázalo, že produkt je inertný a nerozložiteľný.

Produkt je vo vode takmer nerozpustný a preto sa dá odstrániť mechanicky vo vhodných čističkách odpadových vôd.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

Informácie o eliminácii:

Čiastočne biologicky odbúrateľný.

Posúdenie stability vo vode.:

Vzhľadom na štrukturálne vlastnosti sa hydrolýza neočakáva/nie je pravdepodobná.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Posúdenie bioakumulačného potenciálu.:

Významným spôsobom sa neakumuluje v organizme.

Možnosť bioakumulácie:

Vzhľadom na konzistenciu a slabú rozpustnosť produktu vo vode je jeho biologická odbúrateľnosť nepravdepodobná.

### 12.4. Mobilita v pôde

Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:

Adsorpcia v pôde: Adsorpcia do tuhej pôdnej fázy sa neočakáva.

### 12.5. Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Podľa prílohy XIII Nariadenia (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH): Výrobok nespĺňa kritériá pre PBT (perzistentný / bioakumulatívny / toxický) a vPvB (veľmi perzistentný / veľmi bioakumulatívny).

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt neobsahuje látku, ktorá sa považuje za látku s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa článku 57(f) Nariadenia EÚ REACH. (Článok 57 písm. f) nariadenia EÚ REACH, Registrácia, ocenenie, povolenie a obmedzenie chemických látok (REACH))

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Výrobok neobsahuje látky, ktoré sú uvedené v nariadení (EÚ) 2024/590 o látkach, ktoré poškadzujú ozónovú vrstvu.

#### Ďalšie informácie

Adsorbovateľný organicky viazaný halogén (AOX):

Tento výrobok neobsahuje žiadne organicky viazané halogény.

Iné ekotoxikologické pokyny:

Produkt je polymérna zlúčenina.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Overte si možnosť recyklovania.

Zneškodnite vo vhodnej spaľovni odpadov, dbajte na miestne predpisy.

Odpadové kódy sú odporúčané výrobcom na základe predpokladaného použitia výrobku. Iné použitie a špeciálna likvidácia odpadu u zákazníka si môže vyžadovať iné odpadové kódy.

Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

Odpadový kód: 07 02 13 odpadový plast

Kontaminovaný obal:

Obaly dôkladne vyprázdňte. Dôkladne vyprázdnené obaly sú recyklovateľné.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### Pozemná doprava

ADR

	V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
UN číslo alebo ID číslo:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe.

RID

	V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
UN číslo alebo ID číslo:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe.

### Vnútrozemská vodná doprava

ADN

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

UN číslo alebo ID číslo:	V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:	Žiadne nie sú známe.

Vnútrozemská vodná doprava plavidlami alebo tankermi pre suchý hromadný náklad.  
Nehodnotené.

#### **Námorná doprava**

IMDG

V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

UN číslo alebo ID číslo:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe.

#### **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

#### **Letecká doprava**

IATA/ICAO

V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

UN číslo alebo ID číslo:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné

#### **Air transport**

IATA/ICAO

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

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

Osobitné bezpečnostné  
opatrenia pre užívateľa

Žiadne nie sú  
známe.

Special precautions  
for user

None known

#### 14.1. UN číslo alebo ID číslo

Pozrite si zodpovedajúce položky pre „UN číslo alebo ID číslo“ pre príslušné predpisy v tabuľkách vyššie.

#### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Vlastné UN-dopravné pomenovanie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Dopravnú triedu(y) nebezpečnosti“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### 14.4. Obalová skupina

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Obalovú skupinu“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Nebezpečnosť pre životné prostredie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### 14.7. Námorná hromadná preprava podľa nástrojov IMO

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

Námorná hromadná preprava nie je určená.

Maritime transport in bulk is not intended.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### Zákazy, obmedzenia a oprávnenia

Nariadenie o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (EÚ)

Reštrikcie v Nariadení(ES) č 1907/2006, príloha XVII, neplatia pre zamýšľané použitie výrobku, ktoré sú uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov.

Príloha XVII Nariadenie (EC) č. 1907/2006: Číslo na zozname: 78

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU 2012/18/EÚ - o kontrole nebezpečností závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok (EÚ):

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

Vyššie uvedené nariadenie: nie

Klasifikácia platí pre štandardné podmienky teploty a tlaku.

Pokiaľ sa uplatňujú aj iné právne predpisy, ktoré ešte nie sú uvedené na inom mieste v tejto Karte bezpečnostných údajov, potom sa nachádzajú v tomto pododdiele.

Slovenská republika:

Zákon č. 79/2015 Z. z. Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 67/2010 Z. z. Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení

Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 124/2006 Z. z., Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 364/2004 Z. z. Zákon o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v platnom znení

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1907/2006 /ES (REACH), v platnom znení

Smernica EP a Rady 2006/12/ES o odpadoch, v platnom znení

Smernica Rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadoch, v platnom znení

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nevyžaduje sa hodnotenie chemickej bezpečnosti.

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

Karta bezpečnostných údajov pre tento produkt nie je požadovaná zákonom a poskytujeme ju ako ústretový krok voči zákazníkom.

---

## ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Okrem informácií poskytnutých v Karte bezpečnostných údajov sa odvolávame aj na 'Technické informácie', vzťahujúce sa na jednotlivé produkty.

### skratky

ADR = Európske Nariadenie o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru. ADN = Európske Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách. ATE = odhady akútnej toxicity. CAO = Len nákladné lietadlo. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. DIN = Nemecká národná organizácia pre normalizáciu. DNEL = Odvodená úroveň bez účinku. EC50 = Medián účinnej koncentrácie pre 50% populácie. ES = Európske spoločenstvo. EN = Európska norma. IARC = Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny. IATA = Medzinárodné združenie leteckej dopravy. Kód IBC = Kód IBC kontajnera. IMDG = Medzinárodný námorný kódex nebezpečného tovaru. ISO = Medzinárodná organizácia pre normalizáciu. STEL = Limitná hodnota krátkodobého vystavenia. LC50 = Medián letálnej koncentrácie pre 50% populácie. LD50 = medián smrteľnej dávky pre 50% populácie. TLV = Maximálna prípustná koncentrácia. MARPOL = Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí. NEN = holandská norma. NOEC = koncentrácia bez pozorovaného účinku. OEL = Expozičný limit na pracovisku. OECD = Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj. PBT = perzistentný, bioakumulatívny a toxický. PNEC = predpokladaná hladina bez účinku. ppm = počet častíc na milión. RID = Európske Nariadenie o

---

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 26.03.2025

Verzia: 8.0

Dátum / Predošlá verzia: 09.02.2023

Predošlá verzia: 7.0

Produkt: **ULTRAMID® A3WG6 BLACK 00564 POLYAMIDE**

(ID č. 30045126/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 28.10.2025

---

medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru. TWA = Časovo vážený priemer. UN-číslo = UN číslo pri preprave. vPvB = veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna.

Údaje obsiahnuté v tejto Karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach a charakterizujú produkt z hľadiska bezpečnosti. Táto Karta bezpečnostných údajov nie je ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmie byť zamenená za dohodu o špecifikácii.

Identifikované použitia v tejto Karte bezpečnostných údajov nepredstavujú dohodu o zodpovedajúcej zmluvnej kvalite látky/zmesi ani zmluvne určený účel. Je zodpovednosťou príjemcu produktu, aby zabezpečil dodržiavanie všetkých vlastníckych práv a existujúcich zákonov a právnych predpisov.

---

Zvislé čiarky na ľavom okraji označujú zmeny oproti predošlému vydaniu.