

Fișă cu date de securitate

Pagina: 1/15

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022 Versiune: 2.0
Data versiunii anterioare: 04.02.2016 Versiunea anterioara: 1.0
Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței /amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului si utilizări contraindicate

Utilizari relevante identificate: Polimer

Scop de utilizare recomandat: Polimer, numai pentru prelucrare industrială

1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Firma:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Adresa de contact:
BASF SRL
Floreasca Park
Sos.Pipera nr.43, corp A, etaj 1
014254 Bucharest
ROMANIA

Telefon: +40 21 5299-029

Adresa E-mail: product-safety-romania@basf.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Numar national pentru cazuri de urgenta:

+40 21 599 23 00 Centrul de Informatii Toxicologice – Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022 Versiune: 2.0
Data versiunii anterioare: 04.02.2016 Versiunea anterioara: 1.0
Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Pentru clasificarea amestecului au fost utilizate următoarele metode: extrapolarea nivelurilor de concentrare ale substanțelor periculoase, pe baza rezultatelor testelor si dupa evaluare expertilor. Metodologiile folosite sunt mentionate la rezultatele testelor respective.

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

| Produsul nu necesita clasificare conform criteriilor GHS.

2.2. Elemente pentru etichetă

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

| Produsul nu trebuie sa poarte eticheta de avertizare, conform criteriilor GHS.

2.3. Alte pericole

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Nu sunt cunoscute pericole deosebite, daca se respecta instructiunile de depozitare si manipulare.
Produsul nu contine nicio substanta peste limitele legale indicate in lista stabilita conform Art 59(1) din Regulamentul (CE) nr 1907/2006 pentru substantele care au proprietati care afecteaza sistemul endocrin sau care au fost identificate ca avand proprietati care afecteaza sistemul endocrin conform criteriilor prevazute in Regulamentul Comisiei Delegate (UE) 2017/2100 sau in Regulamentul Comisiei (EU) 2018/605.

SECȚIUNEA 3: Compozitie/ informatii privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplica

3.2. Amestecuri

Natură chimică

Preparat pe baza de:polyamide (PA 66)
aditivi

SECȚIUNEA 4: Masuri de prim-ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

După inhalare:

Dacă apar dificultăți după ce a fost inhalat praf: transportați la aer curat și solicitați ajutor medical.

După contactul cu pielea:

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022 Versiune: 2.0
Data versiunii anterioare: 04.02.2016 Versiunea anterioara: 1.0
Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

Spălați foarte bine cu săpun și apă. Arsurile provocate de material topit au nevoie de tratament în spital.

După contactul cu ochii:

În cazul contactului cu ochii, a se spala imediat cu multa apa, timp de 15 minute. În caz de iritație, cereți sfatul medicului.

După ingerare:

A se clăti gura și a se bea 200 - 300 ml apa. Dacă apar stări de rău: Solicitați ajutor medical.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome: (Alte) simptome și/sau efecte nu sunt cunoscute până în prezent

Pericole: Utilizarea în scopul prevăzut și manipularea corectă nu comportă niciun risc.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament: Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale), nu se cunoaște un antidot specific.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

pulverizare de apă, spumă, pudră pentru extingtor

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Temperatura limită: > 320 °C

Substanțe periculoase: amoniac%, monoxid de carbon, carbon dioxide, ciclopentanonă, acid cianhidric, Derivate de amine, nitriti

Îndrumare: În condiții speciale de ardere sunt posibile urme de alte substanțe toxice. Formarea unor produși suplimentari de descompunere și de oxidare depinde de condițiile incendiului.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție:

În caz de incendiu, purtați un aparat individual de protecție respiratorie.

Informație suplimentară:

Eliminați reziduurile rezultate din combustie și apa contaminată conform reglementărilor în vigoare.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

Pericol semnificativ de alunecare, provocat de scurgerea/vărsarea produsului.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022 Versiune: 2.0
Data versiunii anterioare: 04.02.2016 Versiunea anterioara: 1.0
Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Nu sunt necesare măsuri speciale.

6.2. Precauții pentru mediul inconjurator

Nu sunt necesare măsuri speciale.

6.3. Metode și material pentru izolarea pierderilor și pentru curățenie

Pentru cantitati mici: A se aduna și debarasa cu unelte/aparate corespunzătoare.

Pentru cantitati mari: A se aduna și debarasa cu unelte/aparate corespunzătoare.

Pentru reziduuri: A se aduna mecanic.

Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Informatiile privind controlul expunerii/protecția personala și consideratiile privind eliminarea produsului pot fi găsite în secțiunea 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

A se evita inhalarea prafului/vaporilor. În timpul prelucrării termice și/sau a prelucrării prin așchiere sunt necesare măsuri de ventilare la echipamentul de prelu crare.

Protecție împotriva incendiului și a exploziei:

A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Separarea de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje.

Materiale adecvate pentru ambalaje: Polietilena de joasa densitate (LDPE), Polietilena de inalta densitate (HDPE), aluminiu, oțel carbon (oțel)

Stabilitate la stocare:

A se proteja împotriva umezelii.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Pentru utilizările relevante identificate în secțiunea 1, trebuie urmata recomandarea menționată în această secțiune 7.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022
Data versiunii anterioare: 04.02.2016
Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecția personală

8.1. Parametri de control

Componente cu parametri controlați la locul de muncă

Valorile limită sigur nu vor fi obținute în cazul unei prelucrări corecte și a unei vetilări adecvate.

8.2. Controlul expunerii

Echipament individual de protecție

Protecția căilor respiratorii:

Protecția respirației dacă ventilarea este inadecvată. Protecție respiratorie dacă se formează aerosoli ce pot fi respirați/prafuri. (Filtru de particule EN 143 Tip P2sauFFP2)

Protecția mâinilor:

A se folosi suplimentar mănuși de protecție termică în cazul manipulării topiturilor fierbinți (EN 407 ex. textile sau piele).

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție cu aparatori lateral (etansi) (de ex. EN 166)

Îmbrăcăminte de protecție:

Protecția corpului trebuie aleasă în funcție de activitate și de expunerea posibilă, ex. șorț, cizme de protecție, costum de protecție contra produselor chimice (conform DIN-EN 465 în cazul stropiturii sau ISO 13982 în cazul pulberilor).

Măsuri generale de protecție și de igienă

Nu sunt necesare măsuri speciale. Nu mâncați, nu beți, nu fumați în timpul utilizării. Măinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru. După folosirea mănușilor, curațați pielea și aplicați o cremă de îngrijire a pielii.

Control privind expunerea la mediu

Pentru informații privind controlul expunerii la mediu, consultați Secțiunea 6.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare a materiei:	solid	
Forma:	granular	
Culoare:	negru	
Miros:	inodor	
Pragul de acceptare a mirosului:	inaplicabil	
Temperatură de topire:	cca. 260 °C (1.013 hPa)	(DIN 53765)
interval de fierbere:	Nu poate fi determinat. Produsul/substanța se descompune.	

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022 Versiune: 2.0
 Data versiunii anterioare: 04.02.2016 Versiunea anterioara: 1.0
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
 Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

punct de sublimare:	Nu exista informatii relevante disponibile.	
Inflamabilitate (capacitate de a se aprinde):	nu este auto-inflamabil	(derivat din punctul de aprindere)
Inflamabilitatea produselor tip aerosoli:	neaplicabil, produsul nu formeaza aerosoli inflamabili	
Limită inferioară a capacității de a exploda:	Nerelevant în cazul substantelor solide pentru clasificare si etichetare	
Limită superioară a capacității de a exploda:	Nerelevant în cazul substantelor solide pentru clasificare si etichetare	
Punct de inflamabilitate:	inaplicabil	
Temperatura de auto-aprindere:	> 400 °C	(ASTM D1929)
Descompunere termică:	> 320 °C (TGA)	
Valoare de pH:	inaplicabil	
Vâscozitate, cinematică:	neaplicabil, produsul este un solid	
Vâscozitate, dinamică:	neaplicabil, produsul este un solid	
Solubilitate în apă:	insolubil (20 °C, 1.013 hPa)	(Directiva 105 a OCDE)
Coeficient de repartiție n-octanol/apă (log Kow):	inaplicabil	
Presiune de vapori:	inaplicabil	
Densitate relativă:	Studiul nu este necesar	
Densitate:	1,10 - 1,20 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa)	(EN ISO 1183-1)
Densitatea relativă a vaporilor (aer):	inaplicabil	
<u>Caracteristici ale particulelor</u>		
Suprafata specifica:	0,0 m ² /g	(MSSA, ISO 9227)

9.2. Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Substante/ amestecuri explozive si articole care contin explozivi

Pericol de explozie: neexploziv

Proprietati oxidante

Proprietăți comburante: nu propagă focul

Proprietati piroforice

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022
Data versiunii anterioare: 04.02.2016
Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

Temperatură de autoaprindere:

Tip test: Autoinflamare
spontana la temperatura
camerei.

nu este auto-inflamabil

Substante si amestecuri cu autoincalzire

Capacitate de auto-încălzire: Aceasta substanta nu are (VDI 2263, pagina 1, par. 1.4.1)
capacitatea de autoincalzire, conform
reglementarilor de transport ONU,
clasa 4.2.

Coroziunea metalelor

Nu are efect coroziv asupra metalului

Alte caracteristici de siguranță

Densitate aparentă: 500 - 800 kg/m³ (DIN 53466)
(20 °C, 1.013 hPa)

Viteza de evaporare:
Produsul este un solid nevolatil.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate si reactivitate**10.1. Reactivitate**

Nu există reacții periculoase, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

Coroziunea
metalelor: Nu are efect coroziv asupra metalului

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil daca sint respectate indicatiile si recomandările de depozitare si manipulare .
Produsul este stabil chimic.

10.3. Reacții periculoase posibile

Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă.
Produsul este stabil chimic.

10.4. Condiții de evitat

Temperatură: > 320 °C
Vezi Fisa de Siguranta sectiunea 7 - Manipulare si Depozitare.

10.5. Materiale incompatibile

Substanțe de evitat:
Nu se cunosc materiale care trebuie evitate.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022
 Data versiunii anterioare: 04.02.2016
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
 Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

10.6. Produși de descompunere periculoși

Posibile produse in care se poate descompune:
 amoniac%, monoxid de carbon, carbon dioxide, ciclopentanonă, acid cianhidric
 amine, nitriti

SECȚIUNEA 11: Informatii toxicologice

11.1. Informatii privind clasele de pericol dupa cum au fost definite in Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acuta

Evaluarea toxicității acute:
 Contactul cu produsul topit poate cauza arsuri.

Iritare

Evaluarea efectelor iritante:
 Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

Date experimentale/date calculate:
 Afectare grava a ochilor/iritare
 : poate cauza iritatie mecanica

Sensibilizarea cailor respiratorii/a pielii

Evaluare efectului sensibilizant:
 Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

Mutagenitatea celulei germinative

Apreciere privind apariția mutațiilor genetice:
 Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

Cancerogenicitate (însușirea de a produce cancer)

Aprecierea producerii cancerului:
 Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022
 Data versiunii anterioare: 04.02.2016
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
 Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

Toxicitate la reproducere

Aprecierea toxicității asupra reproducerii:

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

Toxicitate pentru dezvoltare

Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice (expunere unică)

Evaluare simplă STOT (Toxicitate specifică pentru Organe Tintă):
 inaplicabil

Toxicitate în caz de repetare a dozei și toxicitate specifică pentru organele țintă (în cazul expunerii repetate)

Evaluarea toxicității după administrare repetată:

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

Pericol de aspiratie

Nu este de așteptat niciun pericol de aspiratie.

Efecte interactive

Nu exista date disponibile.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu conține nicio substanță considerată a fi având proprietăți endocrine disruptive conform Art 57 (f) din REACH EU.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022
Data versiunii anterioare: 04.02.2016
Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

Alte informații

Alte informații relevante privind toxicitatea

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Evaluarea toxicității acvatice:

Produsul nu a fost testat. Informația a fost dedusă din structura substanței. Există o mare probabilitate ca produsul să nu aibă nocivitate acută pentru organismele acvatice.

12.2. Persistență și degradabilitate

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H₂O):

Acest produs este conform experienței de până acum inert și nedegradabil

Produsul este greu solubil în apă și din acest motiv poate fi eliminat din apă prin procese mecanice în instalații de epurare a apei

Informații privind eliminarea:

| Greu biodegradabil.

Evaluarea stabilității în apă:

| Datorită structurii, hidroliza nu este de așteptat.

12.3. Potențial de bioacumulare

Evaluarea potențialului de bioacumulare:

| Nu se acumulează semnificativ în organisme.

Potențial de bioacumulare:

Produsul nu va fi ușor bioutilizabil datorită consistenței sale și insolubilității în apă.

12.4. Mobilitate în sol

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:

Adsorbție în sol: Nu este de așteptat o adsorbție în faza solidă de sol.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022 Versiune: 2.0
Data versiunii anterioare: 04.02.2016 Versiunea anterioara: 1.0
Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

Conform Anexei XIII a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind la Inregistrarea, Evaluarea, Autorizarea si Restrictionarea Substantelor Chimice (REACH).: Produsul nu indeplineste criteriile pentru PBT (persistent/bioacumulativ/toxic) si vPvB (foarte persistent/foarte bioacumulativ).

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu contine nicio substanta considerata a fi avand proprietati endocrine disruptive conform Art 57 (f) din REACH EU.

12.7. Alte efecte adverse

Produsul nu contine nicio substanta din cele listate in Regulamentul (CE) 1005/2009 referitor la substante care afecteaza stratul de ozon.

12.8. Indicații adiționale

Halogen adsorbit legat organic (AOX):

Produsul nu contine halogen legat organic.

Alte informații despre ecotoxicitate:

Produsul este un compus polimeric.

SECȚIUNEA 13: Consideratii privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Verificați posibilitatea reciclării.

A se incinera in instalatii corespunzatoare de incinerare, tinand cont de reglementarile autoritatilor locale.

Codul de deșeu este recomandarea producatorului asupra utilizarii prevazute pentru produs. Alte utilizari si eliminari ale produsului la utilizator ar putea necesita un alt cod de deșeu.

Legislatia nationala privind eliminarea deșeurilor:

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor

HG 856/ 2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

OUG 92/ 2021 privind regimul deșeurilor

Codul deșeurilor:

07 02 13 deșeuri de materiale plastice

Ambalaj contaminat:

Ambalajul trebuie să fie golit complet.

Ambalajele golute complet pot fi date spre a fi reciclate.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022 Versiune: 2.0
 Data versiunii anterioare: 04.02.2016 Versiunea anterioara: 1.0
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
 Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

SECȚIUNEA 14: Informatii referitoare la transport

Transport rutier

ADR

	Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul
Numar ONU sau numar de identificare:	Nu este aplicabil
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Nu este aplicabil
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Nu este aplicabil
Grupa de ambalaj:	Nu este aplicabil
Pericole pentru mediul inconjurator:	Nu este aplicabil
Precautii speciale pentru utilizatori	Nu se cunoaște

RID

	Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul
Numar ONU sau numar de identificare:	Nu este aplicabil
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Nu este aplicabil
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Nu este aplicabil
Grupa de ambalaj:	Nu este aplicabil
Pericole pentru mediul inconjurator:	Nu este aplicabil
Precautii speciale pentru utilizatori	Nu se cunoaște

Transportul fluvial

ADN

	Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul
Numar ONU sau numar de identificare:	Nu este aplicabil
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Nu este aplicabil
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Nu este aplicabil
Grupa de ambalaj:	Nu este aplicabil
Pericole pentru mediul inconjurator:	Nu este aplicabil
Precautii speciale pentru	Nu se cunoaște

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022 Versiune: 2.0
 Data versiunii anterioare: 04.02.2016 Versiunea anterioara: 1.0
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
 Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

utilizatori:

Transport pe cai navigabile interne in vas cisterna și vas granel
 nu e evaluat

Transport maritim**IMDG**

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul
 Numar ONU sau numar de identificare: Nu este aplicabil
 Denumirea corectă ONU pentru expediție: Nu este aplicabil
 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Nu este aplicabil
 Grupa de ambalaj: Nu este aplicabil
 Pericole pentru mediul inconjurator: Nu este aplicabil
 Precautii speciale pentru utilizatori: Nu se cunoaște

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

Transport aerian**IATA/ICAO**

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul
 Numar ONU sau numar de identificare: Nu este aplicabil
 Denumirea corectă ONU pentru expediție: Nu este aplicabil
 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Nu este aplicabil
 Grupa de ambalaj: Nu este aplicabil
 Pericole pentru mediul inconjurator: Nu este aplicabil
 Precautii speciale pentru utilizatori: Nu se cunoaște

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
 Special precautions for user: None known

14.1. Numar ONU sau numar de identificare

Consultati intrarile corespunzatoare pentru „numarul ONU sau numarul de identificare” pentru reglementarile respective din tabelele de mai sus.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022
Data versiunii anterioare: 04.02.2016
Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'denumirea corecta UN pentru expeditie' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Clasa(clasele) de risc' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

14.4. Grupa de ambalaj

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Grupa de ambalare' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

14.5. Pericole pentru mediul inconjurator

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'risc de mediu' pentru respectivele regulamente din tabelul de mai sus.

14.6. Precautii speciale pentru utilizatori

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'precautii speciale pentru utilizator' pentru respectivele regulamente din tabelul de mai sus.

14.7. Transport maritim tip vrac conform instrumentelor IMO

Transportul maritim tip vrac nu este prevazut.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

SECȚIUNEA 15: Informatii de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Interdicții, restricții și autorizatii

Restricțiile Regulamentului (CE) 1907/2006, Anexa XVII, nu se aplica pentru utilizarile prevazute ale produsului in acest MSDS.

Directiva 2012/18/UE - Controlul pericolelor de accidente majore care implica substante periculoase (UE):

Listat in regulamentul de mai sus: nu

In cazul in care se aplica alte informatii de reglementare, care nu exista in alta parte in aceasta fisa cu date de securitate, atunci ele sunt descrise in aceasta sub-rubrica.

15.2. Evaluarea securității chimice

Evaluarea securitatii chimice (CSA) nu este necesara .

Produsul nu este clasificat ca periculos.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.
Data calendaristică / Revizuit în data de: 31.10.2022 Versiune: 2.0
Data versiunii anterioare: 04.02.2016 Versiunea anterioara: 1.0
Data calendaristică / Prima versiune: 04.02.2016
Produs: **ULTRAMID® A3K BLACK 23189 POLYAMIDE**

(ID Nr. 30043221/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 19.10.2025

Conform reglementarilor in vigoare, nu este necesara intocmirea unei fise cu date de securitate pentru acest produs; ea este furnizata de noi din consideratie pentru clientii nostri.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

În completarea datelor din fisa de siguranță, recomandăm consultarea fisei tehnice a produsului.

Abrevieri

ADR = Acord European privind Transportul Rutier International de Marfuri Periculoase. ADN = Acord European privind Transportul International de Marfuri Periculoase pe Cai Navigabile Interne. ATE = Estimari de toxicitate acuta. CAO = Numai aeronavele de marfa. CAS = Serviciu chimic abstract. CLP = Regulament de clasificare, etichetare si ambalare pentru substante si amestecuri. DIN = Organizatia Germana Nationala pentru Standardizare. DNEL = Nivel Derivat fara Efect. EC50 = Concentratie efectiva mediana pentru 50% din populatie. EC = Comunitatea Europeana. EN = Standarde Europene. IARC = Agentia Internationala pentru Cercetarea Cancerului. IATA = Asociatia Internationala de Transport Aerian. Cod IBC = Cod container intermediar vrac. IMDG = Codul Maritim International privind Marfurile Periculoase. ISO = Organizatia Internationala pentru Standardizare. STE = Expunere scurta. LC50 = Concentratie letala mediana pentru 50% din populatie. LD50 = Doza letala mediana pentru 50% din populatie. TLV = Valoarea limita de prag. MARPOL = Conventia Internationala pentru Preventia Poluarii de catre Nave. NEN = Norma Olandeza. NOEC = Nicio concentratie de efect observata. OEL = Limita de expunere ocupationala. OECD = Organizatia pentru Cooperare Economica si Dezvoltare. PBT = Persistent, Bioacumulativ si Toxic. PNEC = Nivel predictiv fara efecte. PPM = Parti per milion. RID = Acord European privind Transportul Feroviar International de Marfuri Periculoase. TWA = Media ponderata in timp. UN-number = Numar UN de transport. vPvB = foarte Persistent si foarte Bioacumulativ.

Datele din aceasta fisa cu date de securitate se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra actuala si descriu produsul din punct de vedere al cerintelor de securitate. Aceasta fisa cu date de securitate nu este nici Certificat de Analiza (CA), nici fisa tehnica si nu trebuie considerata specificatie de produs. Utilizarile identificate in aceasta fisa cu date de securitate nu reprezinta un acord cu privire la calitatea corespunzatoare contractuala a substantei/ amestecului si nici pentru o utilizare specifica contractuala. Este de datoria cumparatorului sa se asigure ca orice alte drepturi de protectie a proprietatii, precum si legi sau reglementari in vigoare sunt respectate.

Linii verticale pe marginea stângă indică amendamente privind versiunea anterioară.