

Fişă 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: 10.02.2025 Versiune: 9.0

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

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

1.1. Element de identificare a produsului

ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

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

Utilizari relevante identificate: Polimer

Scop de utilizare recomandat: Polimer, numai pentru prelucrare industriala

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 urgentă

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

Data calendaristică / Revizuit în data de: 10.02.2025 Versiune: 9.0 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Pentru clasificarea amestecului au fost utilizate urmatoarele metode: extrapolarea nivelurilor de concentrare ale substantelor 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.

SECTIUNEA 3: Compozitie/ informatii privind componenții

3.1. Substante

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:

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

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

După contactul cu ochii:

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

După ingerare:

A se clati gura si a se bea 200 - 300 ml apa. Daca apar stari de rau: Solicitaţi ajutor medical.

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

Simptome: (Alte) simptome si/sau efecte nu sunt cunoscute pana in prezent

Pericole: Utilizarea in scopul prevazut și manipularea corecta 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: Masuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare: pulverizare de apă, spumă, pudră pentru extinctor

Mijloc nepotrivit de stingere a incendiilor, din motive de siguranţă: liet de apă

5.2. Pericole speciale cauzate de substanţa sau amestecul în cauză

Temperatura limita: > 320 °C

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

Indrumare: 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 protecţie:

În caz de incendiu, purtaţi un aparat individual de protecţie respiratorie.

Informaţie suplimentară:

Eliminati reziduurile rezultate din combustie si apa contaminata conform reglemantarilor in vigoare.

SECȚIUNEA 6: Masuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

6.1. Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgentă

Nu sunt necesare măsuri speciale.

6.2. Precauţii 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/protectia personala si consideratiile privind eliminarea produsului pot fi gasite in sectiunea 8 si 13.

SECTIUNEA 7: Manipularea si depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

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

Protecție împotriva incendiului și a exploziei:

A se lua măsuri de precauţie pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

7.2. Condiţii de depozitare în condiţii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Separarea de produse alimentare, băuturi, ţigări,furaje.

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

Alte informații privind depozitarea: Păstrați conteinerul închis ermetic și uscat; depozitat într-un loc rece. A se evita formarea prafului; praful produsului poate forma un amestec explozibil cu aerul

Stabilitate la stocare:

A se proteja împotriva umezelii.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Pentru utilizarile relevante identificate in sectiunea 1, trebuie urmata recomandarea mentionata in aceasta sectiune 7.

Data calendaristică / Revizuit în data de: 10.02.2025 Versiune: 9.0 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecția personală

8.1. Parametri de control

Componente cu parametrii controlați la locul de muncă

Nu sunt cunoscute limitele de expunere ocupationala specifica ale substantei.

8.2. Controlul expunerii

Echipament individual de protecție

Protecția căilor respiratorii:

Protecţia respiraţiei dacă ventilarea este inadecvată. Protecţie respiratorie dacă se formează aerosoli ce pot fi respiraţi/prafuri. (Filtru de particule EN 143 Tip P2sauFFP2)

Protecția mâinilor:

A se folosi suplimentar mănuşi de protecţie termică în cazul manipulării topiturilor fierbinţi (EN 407 ex. textile sau piele).

Protectia ochilor:

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

Îmbrăcăminte de protecție:

Protecţia corpului trebuie aleasă în funcţie de activitate şi de expunerea posibilă, ex. şorţ, cizme de protecţie, costum de protecţie contra produselor chimice (conform DIN-EN 465 in cazul stropiturii sau ISO 13982 în cazul pulberilor).

Măsuri generale de protecție și de igienă

Nu sunt necesare măsuri speciale. Nu mâncaţi, nu beţi, nu fumaţi în timpul utilizării. Mâinile şi/sau faţa trebuie să fie spălate înaintea pauzelor şi la sfârşitul programului de lucru. Dupa folosirea manuşilor, curaţati pielea si aplicaţi o cremă de ingrijire a pielii.

Control privind expunerea la mediu

Pentru informatii privind controlul expunerii la mediu, consultati Sectiunea 6.

SECȚIUNEA 9: Proprietati fizice si chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare a materiei: solid Forma: granular

Culoare: diferit, în funcție de colorant

Miros: inodor
Pragul de acceptare a mirosului:
inaplicabil

Temperatură de topire: cca. 260 °C (DIN 53765)

(1.013 hPa)

interval de fierbere:

Nu poate fi determinat.

Produsul/substanta se descompune.

Data calendaristică / Revizuit în data de: 10.02.2025 Versiune: 9.0 Versiunea anterioara: 8.0

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

punct de sublimare:

Nu exista informatii relevante

disponibile.

inflamabil

Inflamabilitate (capacitate de a se aprinde): nu este auto-(derivat din punctul de

aprindere)

Inflamabilitatea produselor tip aerosoli:

neaplicabil, podusul nu formeaza aerosoli inflamabili

Limită inferioară a capacității de a exploda:

Nerelevant in cazul substantelor solide pentru clasificare si etichetare

Limită superioară a capacității de a exploda:

Nerelevant in 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 (Directiva 105 a OCDE)

(20 °C, 1.013 hPa) 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/cm3 (EN ISO 1183-1)

(20 °C, 1.013 hPa)

Densitatea relativă a vaporilor (aer):

inaplicabil

Caracateristici ale particulelor

Distribuirea dimensiunii particolelor: sferoidal -

Suprafata specifica: 0,0 m²/g (MSSA, ISO 9227)

9.2. Alte informații

Informatii cu privire la clasele de pericol fizic

Explozivi

Pericol de explozie: neexploziv

Proprietati oxidante

Proprietăți comburante: nu propagă focul

Proprietati piroforice

Data calendaristică / Revizuit în data de: 10.02.2025 Versiune: 9.0 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

Temperatură de autoaprindere: Tip test: Autoinflamare spontana la temperatura

camerei.

nu este auto-inflamabil

Substante si amestecuri cu autoincalzire

Aceasta substanta nu are Capacitate de auto-încălzire:

(VDI 2263, fisa 1, 1.4.1 (Mai capacitatea de autoincalzire, conform 1990))

reglementarilor de transport ONU,

clasa 4.2.

Coroziunea metalelor

Nu are efect coroziv asupra metalului

Alte caracteristici de siguranță

500 - 800 kg/m3 Densitate aparentă: (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 recomandarile de depozitare si manipulare . Produsul este stabil chimic.

10.3. Reacții periculoase posibile

Nu se cunoaște nici o reacție periciuloasă. 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.

Data calendaristica / Revizuit ili data de. 10.02.2025 Versiune. 9.0 Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

10.6. Produsi de descompunere periculosi

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 aparitia mutatiilor genetice:

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

Cancerogenicitate (însuşirea 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.

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.

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

Toxicitate asupra organelor tintă specifice (expunere unică)

Evaluare simpla STOT (Toxicitate specifica pentru Organe Tinta): inaplicabil

<u>Toxicitate in caz de repetare a dozei si toxicitate specifica pentru organele tinta (in cazul expunerii repetate)</u>

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 asteptat niciun pericol de aspiratie.

Efecte interactive

Nu exista date disponibile.

11.2. Informatii privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

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

Alte informații

Alte informaţii 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.

SECTIUNEA 12: Informatii ecologice

12.1. Toxicitate

Evaluarea toxicității acvatice:

Produsul nu a fost testat. Informatia a fost dedusa din structura substantei. Exista o mare probabilitate ca produsul sa nu aiba nocivitate acuta pentru organismele acvatice.

12.2. Persistență și degradabilitate

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H2O):

Acest produs este conform experientele de pana acum inert si nedegradabil

Produsul este greu solubil in apa si din acest motiv poate fi eliminat din apa prin procese mecanice in instalatii de epurare a apei

Pagina: 10/15

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive. Data calendaristică / Revizuit în data de: 10.02.2025 Versiune: 9.0

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

Informații privind eliminarea:

Greu biodegradabil.

Evaluarea stabilitatii in apa:

Datorita structurii, hidroliza nu este de asteptat.

12.3. Potential de bioacumulare

Evaluarea potentialului de bioacumulare:

Nu se acumulează semnificativ în organisme.

Potential de bioacumulare:

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

12.4. Mobilitate în sol

Evaluarea transportului intre compartimentele de mediu:

Adsorbtie in sol: Nu este de asteptat o adsorbtie in faza solida de sol.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

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.

Indicații adiționale

Halogen adsorbit legat organic (AOX):

Produsul nu contine halogen legat organic.

Alte informații despre ecotoxicitate:

Produsul este un compus polimeric.

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

SECȚIUNEA 13: Consideratii privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deseurilor

Verificaţi posibilitatea reciclării.

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

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

Legislatia nationala privind eliminarea deseurilor:

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

OUG 92/2021 privind regimul deseurilor

HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase pe teritoriul Romaniei.

Codul deseurilor:07 02 13 deseuri de materiale plastice

Ambalaj contaminat:

Ambalajul trebuie să fie golit complet. Ambalajele golite complet pot fi date spre a fi reciclate.

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

Nu este aplicabil

pentru expediție:

Clasa (clasele) de pericol

pentru transport:

Nu este aplicabil

Grupa de ambalaj: Pericole pentru mediul Nu este aplicabil

inconjurator:

Precautii speciale pentru

Nu este aplicabil

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

Nu este aplicabil

pentru expediție:

Clasa (clasele) de pericol

pentru transport:

Nu este aplicabil

Grupa de ambalaj:

Nu este aplicabil

Pagina: 12/15

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.

Data calendaristică / Revizuit în data de: 10.02.2025 Versiune: 9.0 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

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

Nu este aplicabil

pentru expediție:

Clasa (clasele) de pericol

Nu este aplicabil

pentru transport:

Grupa de ambalaj:

Nu este aplicabil

Pericole pentru mediul

inconjurator:

Nu este aplicabil

Precautii speciale pentru

utilizatori:

Nu se cunoaște

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

Transport maritim

Sea transport

IMDG IMDG

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul Numar ONU sau numar de Nu este aplicabil identificare: Denumirea corectă ONU Nu este aplicabil pentru expediție: Clasa (clasele) de pericol Nu este aplicabil pentru transport:

number:

Nu este aplicabil

Nu este aplicabil

Nu se cunoaște

UN proper shipping

transport regulations

Not applicable

name: Transport hazard

UN number or ID

Not applicable

Not classified as a dangerous good under

class(es):

Packing group: Environmental

Not applicable Not applicable

Not applicable

hazards:

Special precautions for user

None known

utilizatori

inconjurator:

Transport aerian

Grupa de ambalaj:

Pericole pentru mediul

Precautii speciale pentru

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Data calendaristică / Revizuit în data de: 10.02.2025 Versiune: 9.0 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

| Numar ONU sau numar de identificare: | Nu este aplicabil | UN number or ID number: | Not applicable |
|--|-------------------|------------------------------|----------------|
| Denumirea corectă ONU pentru expediție: | Nu este aplicabil | UN proper shipping name: | Not applicable |
| Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | Nu este aplicabil | Transport hazard class(es): | Not applicable |
| Grupa de ambalaj: | Nu este aplicabil | Packing group: | Not applicable |
| Pericole pentru mediul inconjurator: | Nu este aplicabil | Environmental hazards: | Not applicable |
| Precautii speciale pentru utilizatori | Nu se cunoaşte | 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

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 Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Transportul maritim tip vrac nu este prevazut. Maritime transport in bulk is not intended.

SECTIUNEA 15: Informatii de reglementare

15.1. Regulamente/legislaţie în domeniul securităţii, sănătăţii şi al mediului specifice (specifică) pentru substanţa sau amestecul în cauză

Interdicții, restrictii si autorizatii

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

Pagina: 14/15

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive. Data calendaristică / Revizuit în data de: 10.02.2025 Versiune: 9.0

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

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

Anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006: Număr din listă: 78

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

Listat in regulamentul de mai sus: nu

Clasificarea se aplica pentru conditiile standard de temperatura si presiune.

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.

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

In completarea datelor din fisa de siguranta, recomandam consultarea fisei tehnice a produsului.

<u>Abrevieri</u>

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 containter intermediar vrac. IMDG = Codul Maritim International pdivind Marfurile Periculoase. ISO = Organizatia Internationala pentru Strandardizare. 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, Bioaculmativ 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

Pagina: 15/15

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive. Data calendaristică / Revizuit în data de: 10.02.2025 Versiune: 9.0

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 31.10.2022 Versiunea anterioara: 8.0

Produs: ULTRAMID® A3K BLACK 00464 POLYAMIDE

(ID Nr. 30043224/SDS_GEN_RO/RO)

Data de imprimare 23.10.2025

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.