

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

### 1.1 Element de identificare a produsului

#### Numele comercial/denumirea

P92298 WUXAL Amino

### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

#### Intrebuintari identificate relevante

Ingrasamant pentru sol

### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

#### Furnizor

AGLUKON Spezialdünger GmbH & Co. KG  
Heerdter Landstraße 199 Telefon: +49 211 5064 0  
40549 Düsseldorf E-mail: info@aglukon.com  
Deutschland Pagina web: www.aglukon.com

#### Domeniul responsabil cu informațiile

E-mail (persoana competenta in domeniul) reach@aglukon.com

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

GIZ Mainz +496131-19240  
Information in English and German

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

#### Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Substant nu este clasificat ca fiind periculoas in acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Marcare conform Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Pictograme pericole

nu aplicabile

#### Cuvânt de avertizare

nu aplicabile

#### Frazele de pericol

nu aplicabile

#### Fraze de precauție

nu aplicabile

#### Componentele periculoase pentru etichetare

nu aplicabile

#### Criterii de pericol suplimentare

nu aplicabile

### 2.3 Alte pericole

Substanțele sub form de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componenții.

### 3.2 Amestecuri

#### Descriere

#### Material continand substante periculoase

nu aplicabile

#### Remarcă

Asa cum afirma in frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.Text explicativ al propozitiilor-H: vezi paragraful 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

##### **Informații generale**

La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului. În caz de pierdere a cunoștinței nu administrați nimic pe cale bucală, puneți în poziție stabilă culcat lateral și cereți sfatul medicului.

##### **Dupa inspirare**

Scoateți pe cel afectat la aer, țineți-l liniștit la cald. În caz de respirație neregulată sau oprirea respirației respirație artificială.

##### **Dupa contactul cu pielea**

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată. După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult apă și săpun. Nu se va folosi nici un solvent sau diluant.

##### **Dupa contactul cu ochii**

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Cereți imediat sfatul medicului.

##### **Dupa înghițire**

În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). Cereți imediat sfatul medicului. Cel afectat se ține liniștit. NU provocați vomă.

##### **Auto-protectia celui care acorda primul ajutor**

Cel care acorda prim-ajutor: să fie atent la autoprotecție!

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

##### **Simptome**

La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

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

Prim ajutor, decontaminare, tratarea simptomelor.

### **SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**

#### **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

##### **Mijloace de stingere corespunzătoare**

spuma rezistentă la alcool, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Pulbere, ceata din particule pulverizate, (apă)

##### **Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet de apă puternic

#### **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

La aprindere apare fum negru gros. Inhalarea produsilor de descompunere pot provoca serioase daune asupra sănătății.

#### **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

Să aveți pregătit aparatul de protecție respiratorie. Recipienti închisi aflați în apropierea sobei se vor raci cu apă. Apără de dizolvare nu se va lăsa să curgă la canal, în pământ sau în ape curgătoare, lacuri.

### **SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**

#### **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Nu inspirați praful. Evitarea formării de praf.

#### **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. În caz de poluare a râurilor, lacurilor sau conductelor de apă se vor informa autoritățile de resort în conformitate cu legea.

#### **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

##### **Pentru retenție**

Se ia mecanic și se duce în containere corespunzătoare pentru deseuri.

##### **Pentru curățare**

Se va curăța cu detergenți, nu se va folosi nici un solvent.

#### **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personală: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

### **SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**

#### **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

### **Indicații privind manuirea în siguranță**

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați praful. Evitarea formării de praf. Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8 Pastrați mereu în recipiente, care corespund aceluiași material al recipientelor originale. Urmați instrucțiunile legale de protecție și siguranță.

### **Informații privind igiena generală ocupatională**

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

## **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

### **Cerințe de spații de depozitare și recipiente**

A se depozita într-un loc uscat. Se va feri de căldura mare și de expunerea directă la soare. A se păstra ambalajul închis ermetic. Fumatul interzis. Personalului neautorizat îi este interzisă intrarea.

### **Indicații privind depozitarea împreună**

Nu depozitați împreună cu: Alimente și furaje

**Clasa de depozitare** LGK13 - Corpuri solide necombustibile ce nu pot fi alocate niciunei clase de depozitare descrise mai sus

### **Alte informații referitoare la condițiile de depozitare**

Respectați instrucțiunile de pe eticheta.

## **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**

Observați foaia cu date tehnice

## **SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

### **8.1 Parametri de control**

#### **Valori limita la locul de muncă**

Nu sunt date disponibile

#### **Limite biologice**

Nu sunt date disponibile

### **8.2 Controlul expunerii**

Asigurarea unei aerisiri bune. Aceasta poate să fie atinsă prin aspirație locală sau prin aspirația încăperii.

#### **Echipament de protecție personală**

##### **Protecție respiratorie**

Protecție respiratorie este necesară la: formarea de praf

Echipament adecvat de protecție respiratorie: Semimasca filtrantă (EN 149) FFP2

##### **Protecția mâinilor**

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc)

Grosimea materialului de mână  $\geq 0,4$  mm

Timpu de pătrundere  $\geq 480$  min

În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a mănușilor de protecție numite mai sus.

Rebuie respectate indicațiile și informațiile producătorului mănușilor de protecție cu privire la utilizarea, depozitarea, menținerea în stare de folosință și înlocuirea acestora. Timpu de pătrundere prin materialul mânăii în dependență de tăria și durata expunerii pielii.

Mănuși de protecție recomandate: EN ISO 374

##### **Protecția pielii**

Cremele protectoare pot ajuta să protejeze zonele expuse ale pielii. După un contact acestea nu trebuie nicăin-tr-un caz utilizate.

##### **Protecția ochilor/-fetei**

Rame de ochelari cu protecție laterală EN 166

##### **Protecția corpului**

La contactul cu substanțe chimice este permisă numai îmbrăcămîntea de protecție chimică cu simbol-CE inclusiv cu patru cifre.

##### **Controlul expunerii mediului**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

## **SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

### **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Starea fizică solid

Culoare brun

Miros	arttypisch
pH	7,5
Punctul de topire/punctul de înghețare	nu aplicabile
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	nedeterminat
Punctul de aprindere	nu aplicabile
inflamabilitatea	nu aplicabile
Limita inferioara de explozie la 20°C	nu aplicabile
Limit superior de explozie la 20°C	nu aplicabile
Presiunea vaporilor la 20°C	nedeterminat
Densitatea relativa a vaporilor	nu aplicabile
Densitate la 20 °C	1,26 kg/l
Solubilitate in apa la 20°C	solubil foarte bine
Coeficientul de partiție: n-octanol/ap	vezi secțiunea 12
Temperatura de aprindere in grade C	nedeterminat
Temperatura de descompunere	nedeterminat
Viscozitate la 40 °C:	nedeterminat

## 9.2 Alte informații

nu aplicabile

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Nu sunt disponibile date specifice de testare privind reactivitatea pentru acest produs sau ingredientele sale.

### 10.2 Stabilitate chimică

La utilizarea instructiunilor recomandate privind depozitarea si intrebuintarea stabila. Alte informatii asupra depozitarii corespunzatoare: vezi secțiunea 7.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Se va tine departe de acizi tari, baze tari si oxidanti tari, pentru a evita reactii exoterme.

### 10.4 Condiții de evitat

La utilizarea instructiunilor recomandate privind depozitarea si intrebuintarea stabila. Alte informatii asupra depozitarii corespunzatoare: vezi secțiunea 7. La temperaturi inalte pot aparea produse de descompunere periculoase.

### 10.5 Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

### 10.6 Produse de descompunere periculoase

Produsi de descompunere în caz de incendiu: consultați secțiunea 5.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Corodarea/iritarea pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Lezarea gravă/iritarea ochilor

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Evaluare in rezumat a proprietatilor-CMR

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Pericol prin aspirare**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**11.2 Informații privind alte pericole**

**Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

**12.1 Toxicitate**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**12.2 Persistență și degradabilitate**

Nu exista informații.

**12.3 Potențial de bioacumulare**

Nu exista informații.

**12.4 Mobilitate în sol**

Nu exista informații.

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

**12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu exista informații.

**12.7 Alte efecte adverse**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

**Debarasarea produsului/ambalajului**

Nu goliți la canalizare, aruncați acest produs și ambalajul său numai după luarea tuturor măsurilor de precauție posibile. Eliminarea reziduurilor, potrivit directivei CE 2008/98 referitoare la reziduurile și reziduurile periculoase.

**Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV**

020109 - Deșeuri agrochimice, altele decât cele specificate la 02 01 08

**Alte recomandări pentru debarasare**

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Recipientele care nu sunt golite conform reglementărilor, sunt deseuri speciale.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

**14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

nu aplicabile

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

**Transportul în țară (ADR/RID)**

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

**Transport maritim (IMDG)**

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

**Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)**

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

nu aplicabile

**14.4 Grupul de ambalare**

nu aplicabile

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător**

Transportul în țară (ADR/RID)

nu aplicabile

Transport maritim (IMDG)

nu aplicabile

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

Transport intotdeauna in recipiente inchise, dispuse vertical si sigure. Asigurati-va, ca persoanele care transporta produsul stiu ce este de facut in cazul unui accident sau a unei raspandiri.

Indicatii privind manuirea in siguranta: vezi parti/fragmente 6 - 8

#### **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

Nu se transportă în vrac, în conformitate cu Codul IBC.

#### **14.8 Informații suplimentare**

##### **Transportul in tara (ADR/RID)**

nu aplicabile

##### **Transport maritim (IMDG)**

nu aplicabile

##### **Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)**

nu aplicabile

### **SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

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

##### **Dispozitii-EU**

##### **Instructiuni de restrictionare ocupationala**

Respectați restricțiile de utilizare conform Directivei 92/85/CEE privind protecția maternității sau reglementările naționale mai stricte, dacă este cazul.

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/UE) sau reglementările naționale mai stricte, dacă este cazul.

##### **Directiva 2010/75/UE privind emisiile industriale [Industrial Emissions Directive]**

nu aplicabile

##### **Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase [Directiva Seveso III]**

##### **Categorii de pericol / Substanțe numite periculoase**

Acest produs nu este clasificat conform cu Directiva 2012/18/EU.

##### **Reglementari nationale**

Acordati atentie suplimentar legislatiei nationale!

#### **15.2 Evaluarea securității chimice**

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice substanțelor din acest amestec.

### **SECȚIUNEA 16: Alte informații**

#### **Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15**

nu aplicabile

#### **Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]**

nu aplicabile

#### **Abrevieri si acronime**

ADR: Acordul european referitor la transportul rutier internațional al marfurilor periculoase

LEP: Valori limita la locul de munca

VBL: Limite biologice

CAS: Serviciul rezumatelor chimice

CLP: Clasificarea, etichetarea și ambalarea

CMR: Cancerigen, mutagen sau toxic pentru reproducere

DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL: Nivel calculat fără efect

EAKV: Catalogul European al Reziduurilor

CE: Concentrație efectiv

CE: Comunitățile Europene

EN: Standard european

IATA-DGR: Asociația Internațională de Transport Aerian – Reglementări privind marfurile periculoase

IBC Code: Codul internațional pentru construcția și echipamentul navelor pentru transportul în vrac al produselor chimice periculoase

ICAO-TI:

IMDG Code: Codul maritim internațional pentru marfuri periculoase

**Fișa cu date de securitate**  
**in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)**  
**in conformitate Regulamentul (CE) 2020/878**



P92298  
Versiune 1.0

WUXAL Amino  
prelucrat 10.11.2022

Imprimat 07.02.2023

ISO: Organizația Internațional de Standardizare  
CL: Concentrație letal  
DL: Doz letal  
MAK:  
MARPOL: Convenția internațional pentru prevenirea polu rii din nave  
OCDE: Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economic  
PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic  
PNEC: Concentrația previzibil f r efect  
RID: Regulamentul privind transportul internațional feroviar al m rfurilor periculoase  
ONU: United Nations  
VOC: Compuși organici volatili  
vPvB: foarte persistent și foarte bioacumulativ

**Indicatii de schimbare**

\* Date schimbate fata de versiunea anterioara.