

# CODIORGAN A50

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/09/2009  
Versiune 9 (înlocuiește versiunea 8) Data reviziei: 31/01/2023

Pagină 1 din 6  
Data tipării: 16/01/2024

### SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRINDERII.

#### 1.1 Identificator de produs.

Denumirea produsului: CODIORGAN A50

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

Agricultural product for foliar and soil application. Profesional. use

#### Utilizări nerecomandate:

Alte utilizări decât cele recomandate.

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

Firmă: **AGROQUÍMICA CODIAGRO S.L.**  
Adresă: POL. IND. CASETA BLANCA C/ ALBOCÁCER  
Localitate: 12194 - VALL D'ALBA  
Județ: CASTELLÓN  
Telefon: 964280126  
Fax: 964284928  
E-mail: codiagro@codiagro.com  
Web: www.codiagro.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: 964280126 (Disponibil doar în orar de lucru; Luni-Vineri; 07:00-15:00)

### SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR.

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului.

Produsul nu este clasificat drept periculos conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008.

#### 2.2 Elemente de etichetare.

#### 2.3 Alte pericole.

Amestecul nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT.

Amestecul nu conține substanțe clasificate ca fiind vPvB.

Amestecul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

În condiții de întrebuințare normală și în forma sa originală, produsul nu are niciun alt efect negativ asupra sănătății și a mediului înconjurător.

### SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII.

#### 3.1 Substanțe.

Neaplicabil.

#### 3.2 Amestecuri.

Acest amestec nu conține substanțe cu o concentrație mai mare decât valorile stabilite în Anexa II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și modificările ulterioare, care reprezintă un pericol pentru sănătate sau pentru mediu sau care au o limită de expunere comunitară la locul de muncă sau sunt clasificate ca fiind PBT / vPvB sau se află pe lista substanțelor candidate.

[2] Substanță cu limită națională de expunere la locul de muncă (vezi secțiunea 8.1).

### SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR.

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor.

Datorită compoziției și a tipologiei substanțelor conținute de produs, nu sunt necesare avertizări speciale.

#### Inhalare.

Dacă respirația s-a oprit, aplicați respirație artificială și apelați la ajutor medical urgent. Scoateți persoana la aer curat, țineți-o la căldură și în stare de repaus. Dacă nu respiră sau respirația este neregulată, practicați-i respirație artificială.

#### Contact cu ochii.

Îndepărtați lentilele de contact, dacă aveți și dacă le puteți îndepărta ușor. Spălați ochii cu apă rece și curată din abundență timp de cel puțin 10 minute, ținând pleoapele deschise. Solicitați asistență medicală.

#### Contact cu pielea.

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată.

# CODIORGAN A50

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/09/2009  
Versiune 9 (înlocuiește versiunea 8) Data reviziei: 31/01/2023

Pagină 2 din 6  
Data tipării: 16/01/2024

### Ingerare.

Țineți persoana în cauza în repaus. Nu induceți SUB NICIO FORMĂ vomă.

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

Nu se cunosc efecte acute sau întârziate cauzate de expunerea la produs.

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

În caz de dubii sau de persistență a simptomelor de indispoziție, solicitați asistență medicală. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut cunoștința.

## SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR.

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

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

Pulbere extincătoare sau CO<sub>2</sub>. În caz de incendii mai grave, se pot folosi și spuma rezistentă la alcool sau apă pulverizată.

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

A nu se folosi jet direct de apă. În prezența tensiunii electrice, nu puteți folosi apă sau spumă ca mijloace de stingere.

### **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec.**

#### **Riscuri speciale.**

Expunerea la aceste produse de ardere sau descompunere poate dăuna grav sănătății.

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

Răciți cu apă rezervoarele, cisternele sau recipientele aflate în apropierea sursei de căldură sau focului. Țineți seama de direcția vântului.

#### **Echipamente de protecție împotriva incendiilor.**

În funcție de anvergura incendiului, poate fi necesară folosirea unui costum de protecție împotriva căderii, unui aparat respirator, mănușilor, ochelarilor de protecție sau măștilor de gaz și cizmelor.

## SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE.

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

Pentru controlarea expunerii și măsurile de protecție personală, vedeți secțiunea 8.

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

Produs clasificat drept periculos pentru mediul înconjurător, în măsura în care este posibil, evitați orice scurgere.

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

Opriti și colectați scurgerea cu material absorbant inert (pământ, nisip, vermiculit, pământ de diatomee...) și curățați imediat zona cu un decontaminant adecvat.

Depozitați deșeurile în containere închise și corespunzătoare pentru eliminare, în conformitate cu reglementările locale și naționale (a se vedea secțiunea 13).

### **6.4 Trimitere la alte secțiuni.**

Pentru controlarea expunerii și măsurile de protecție personală, vedeți epigrafe 8.

Pentru eliminarea ulterioară a reziduurilor, urmați instrucțiunile din epigrafe 13.

## SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE.

### **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță.**

Produsul nu necesită măsuri speciale de manipulare, se recomandă următoarele măsuri generale:

Pentru protecția personală, vedeți epigrafe 8.

În zona aplicării este interzis fumatul și consumul de alimente și băuturi.

Îndepliniți legislația privind siguranța și igiena la locul de muncă.

Nu goliți niciodată recipientele sub presiune, având în vedere că nu sunt rezistente la presiune. Păstrați produsul în recipiente din material identic cu cel original.

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

Produsul nu necesită măsuri speciale de depozitare.

Drept condiții generale de depozitare, trebuie evitate sursele de căldură, radiațiile, curentul electric și contactul cu alimentele.

Ferțiți de surse agenți oxidanți și materiale foarte acide sau alcaline. Nu fumați.

Păstrați recipientele între 5° și 35° C, în loc uscat și bine aerisit.

Depozitați conform legislației locale. Observați instrucțiunile de pe etichetă. Odată deschise, închideți din nou recipientele cu grijă și puneți-le în poziție verticală pentru a evita vărsarea.

# CODIORGAN A50

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/09/2009  
Versiune 9 (înlocuiește versiunea 8) Data reviziei: 31/01/2023

Pagină 3 din 6  
Data tipării: 16/01/2024

Produsul nu este afectat de Directiva 2012/18/EU (SEVESO III).

**7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice).**  
Fertilizer product for foliar and soil application. See the label.

### SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ.

#### 8.1 Parametri de control.

Produsul NU conține substanțe cu Valori Limită de Expunere Profesională. Produsul nu conține substanțe biologice cu valori limită.

#### 8.2 Controale ale expunerii.

##### Măsurile tehnice:

<b>Concentrația:</b>	<b>100 %</b>
<b>Utilizări:</b>	<b>Agricultural product for foliar and soil application. Profesional. use</b>
<b>Protecție respiratorie:</b>	
Dacă se îndeplinesc condițiile tehnice recomandate, nu este necesar niciun echipament individual de protecție.	
<b>Protecția mâinilor:</b>	
Dacă produsul este corect manipulat, nu este necesar niciun echipament individual de protecție.	
<b>Protecția ochilor:</b>	
Dacă produsul este corect manipulat, nu este necesar niciun echipament individual de protecție.	
<b>Protecția pielii:</b>	
PPE:	Încălțăminte de lucru
Caracteristici:	Marcaj «CE» Categoria II.
Norme CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Întreținere:	Aceste articole se adaptează formei pielii primului utilizator. Din acest motiv, dar și din motive de igienă, trebuie evitată reutilizarea de către altă persoană.
Observații:	Încălțăminte de lucru pentru utilizare profesională este aceea care încorporează elemente de protecție, cu scopul de a proteja utilizatorul de leziunile provocate de posibile accidente. Trebuie verificate activitățile pentru care este potrivită această încălțăminte.

### SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE.

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

Starea fizică: Solid  
Culoare: WHITE  
Miros: inoloro  
Pragul de miros: N/D  
Punctul de topire: N/D °C  
Punctul de înghețare: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului  
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului  
Inflamabilitatea: N/D  
Limita inferioară de explozie: N/D  
Limita superioară de explozie: N/D  
Punctul de inflamabilitate: > 60 °C  
Temperatura de autoaprindere: N/D °C  
Temperatura de descompunere: N/D °C  
pH: (1/10) 4.5  
Viscozitatea cinematică: N/D  
Solubilitate: 100%  
Hidrosolubilitate: 100%  
Liposolubilitate: N/D  
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): N/D  
Presiunea vaporilor: N/D  
Densitatea absolută: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului  
Densitatea relativă: N/D  
Densitatea relativă a vaporilor: N/D  
Caracteristicile particulei: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

#### 9.2 Alte informații.

##### Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Explozibili:  
Proprietăți explozive: N/D

# CODIORGAN A50

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/09/2009  
Versiune 9 (înlocuiește versiunea 8) Data reviziei: 31/01/2023

Pagină 4 din 6  
Data tipării: 16/01/2024

Solide oxidante:  
Proprietăți comburante: N/D

### Alte caracteristici de siguranță

Viscozitate: N/D  
Temperatura de picurare: N/D  
Scânteiere: N/D

## SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE.

### 10.1 Reactivitate.

Produsul nu prezintă pericole cauzate de reactivitate.

### 10.2 Stabilitate chimică.

Stabil în condițiile de manipulare și depozitare recomandate (vedeți epigraful 7).

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase.

Produsul nu poate produce reacții periculoase.

### 10.4 Condiții de evitat.

Evitați orice manipulare necorespunzătoare.

### 10.5 Materiale incompatibile.

A se feri de agenți oxidanți și materiale foarte acide sau alcaline, pentru evitarea reacțiilor exotermice.

### 10.6 Prođuși de descompunere periculoși.

Nu se descompune dacă este folosit în scopurile prevăzute

## SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE.

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

Nu există date verificate disponibile pentru acest produs.

a) toxicitate acută;

Informații neconcludente pentru clasificare.

Estimarea toxicității acute (ATE)

Amestecuri:

ATE (Orală) = 14.418 mg/kg

b) corodarea/iritarea pielii;

Informații neconcludente pentru clasificare.

c) lezarea gravă/iritarea ochilor;

Informații neconcludente pentru clasificare.

d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii;

Informații neconcludente pentru clasificare.

e) mutagenitatea celulelor germinative;

Informații neconcludente pentru clasificare.

f) cancerogenitatea;

Informații neconcludente pentru clasificare.

g) toxicitatea pentru reproducere;

Informații neconcludente pentru clasificare.

h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică;

Informații neconcludente pentru clasificare.

i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată;

Informații neconcludente pentru clasificare.

j) pericol prin aspirare.

Informații neconcludente pentru clasificare.

### 11.2 Informații privind alte pericole.

#### Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține componente cu proprietăți de perturbare endocrină cu efecte asupra sănătății umane.

#### Alte informații

Nu există informații disponibile cu privire la alte efecte adverse asupra sănătății.

# CODIORGAN A50

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/09/2009  
Versiune 9 (înlocuiește versiunea 8) Data reviziei: 31/01/2023

Pagină 5 din 6  
Data tipării: 16/01/2024

### SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE.

#### 12.1 Toxicitatea.

Nu dispunem de informații privind Ecotoxicitatea substanțelor prezente.

#### 12.2 Persistență și degradabilitate.

Nu există informații disponibile privind biodegradabilitatea substanțelor prezente.

Nu există informații disponibile privind degradabilitatea substanțelor prezente.

Nu există informații disponibile privind persistența și degradabilitatea produsului.

#### 12.3 Potențial de bioacumulare.

Nu dispunem de informații privind Bioacumularea substanțelor prezente.

#### 12.4 Mobilitate în sol.

Nu există informații disponibile privind mobilitatea pe sol.

Nu permiteți vărsarea produsului în canale de scurgere sau curenți de apă.

Evitați penetrarea în sol.

#### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB.

Nu există informații disponibile privind valoarea PBT și vPvB a produsului.

#### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin.

Acest produs nu conține componente cu proprietăți de perturbare endocrină a mediului.

#### 12.7 Alte efecte adverse.

Nu există informații disponibile despre alte efecte adverse asupra mediului înconjurător.

### SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA.

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor.

Nu este permisă vărsarea în canale de scurgere sau curenți de apă. Reziduurile și recipientele goale se vor manipula și elimina conform legislației locale/naționale în vigoare.

A se urma dispozițiile Directivei 2008/98/CE privind gestionarea deșeurilor.

### SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT.

Nu este periculos la tansportare. In caz de accident si deversare a produsului, actuați conform punctului 6.

#### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare.

Nu este periculos la tansportare.

#### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție.

Denumirea:

ADR/RID: Nu este periculos la tansportare.

IMDG: Nu este periculos la tansportare.

ICAO/IATA: Nu este periculos la tansportare.

#### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport.

Nu este periculos la tansportare.

#### 14.4 Grupul de ambalare.

Nu este periculos la tansportare.

#### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător.

Nu este periculos la tansportare.

Transport pe vapor, FUr – Fișe de urgență (F – Incendiu, S – Vărsare): Neaplicabil.

#### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori.

Nu este periculos la tansportare.

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

Nu este periculos la tansportare.

# CODIORGAN A50

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/09/2009  
Versiune 9 (înlocuiește versiunea 8) Data reviziei: 31/01/2023

Pagină 6 din 6  
Data tipării: 16/01/2024

### SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE.

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

Produsul nu este afectat de Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 al parlamentului european și al consiliului din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

Produsul nu este afectat de Directiva 2012/18/EU (SEVESO III).

Produsul nu este afectat de Regulamentul (UE) nr 528/2012 privind comercializarea și utilizarea produselor biocide.

Produsul nu este afectat de procedura prevăzută în Regulamentul (UE) nr 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase.

#### 15.2 Evaluarea securității chimice.

Nu s-a definitivat o evaluare privind siguranța chimică a produsului.

### SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII.

Modificări față de versiunea anterioară:

- Modificări privind valorile proprietăților fizico-chimice (SECȚIUNEA 9).
- Adăugate valori de toxicitate (SECȚIUNEA 11.1).
- Modificări privind clasificarea pericolului (SECȚIUNEA 11.1).
- Adăugate valori informații ecologice (SECȚIUNEA 12.1).
- Adăugate abrevieri și acronime (SECȚIUNEA 16).

#### Clasificarea și procedura utilizate pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Pericole fizice	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Pericole pentru sănătate	Metodă de calcul
Pericole pentru mediu	Metodă de calcul

Se recomandă utilizarea produsului doar sub supraveghere.

Abrevieri și acronime utilizate:

CEN: Comitetul European de Standardizare.  
PPE: Echipament de protecție individuală.

Principalele referințe bibliografice și surse de informare:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regulamentului (UE) 2020/878.

Regulamentului (CE) Nr 1907/2006.

Regulamentului (CE) Nr 1272/2008.

Informațiile din această fișă de Date de Securitate a fost redactată conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor și amestecurilor chimice (REACH).

Datele din această Fișă de Securitate se bazează pe cunoștințele actuale și pe legile naționale și CE în vigoare. Condițiile de muncă ale utilizatorului se sustrag însă cunoștinței și controlului nostru. Produsul nu trebuie folosit cu alte scopuri decât cele menționate, fără instrucțiuni scrise în prealabil de folosire. Utilizatorul este responsabil pentru luarea măsurilor adecvate pentru respectarea prevederilor legale.