

FITOKONTROL-K

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/05/2019
Versiune 4 (înlocuiește versiunea 3) Data reviziei: 22/03/2023

Pagină 1 din 8
Data tipării: 13/02/2024

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

1.1 Identificator de produs.

Denumirea produsului: FITOKONTROL-K

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

Agricultural product. 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.

Conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008:

Eye Irrit. 2 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Skin Irrit. 2 : Provoacă iritarea pielii.

2.2 Elemente de etichetare.

Etichetat conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008:

Pictograme:



Cuvinte de avertizare:

Atenție

Fraze de pericol:

H315 Provoacă iritarea pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție:

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului/...
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă/...
P332+P313 În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT 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.

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.

FITOKONTROL-K

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/05/2019
Versiune 4 (înlocuiește versiunea 3) Data reviziei: 22/03/2023

Pagină 2 din 8
Data tipării: 13/02/2024

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.

Substanțe care reprezintă un pericol asupra sănătății sau a mediului înconjurător, conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008, li s-a atribuit o limită comunitară de expunere la locul de muncă, sunt clasificate drept PBT și vPvB sau incluse pe Lista de Candidați:

Identificatori	Denumire	Concentrație	(*)Clasificarea - Regulamentului (CE) nr. 1272/2008	
			Clasificarea	Limita de concentrație specifică și estimarea toxicității acute
Număr CAS: 1312-76-1 Număr CE: 215-199-1 Număr de registru: 01-2119456888-17-XXXX	Silicic acid, potassium salt	1 - 38 %	Eye Dam. 1, H318 - Met. Corr. 1, H290 - STOT SE 3, H335 - Skin Corr. 1B, H314	Met. Corr. 1, H290: C ≥ 50 % Skin Irrit. 2, H315: 38 % ≤ C < 50 % Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 50 % STOT SE 3, H335: C ≥ 38 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 38 %

(*) Textul complet al frazelor H se detaliază în secțiunea 16 a acestei Fișe de Siguranță.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR.

AMESTECC IRRITANT. Contactul repetat sau pe timp îndelungat cu pielea sau mucoasele poate provoca simptome iritante precum roșire, beșici sau dermatită. Unele simptome nu apar imediat. Pot apărea reacții alergice ale pielii.

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor.

Dacă aveți dubii sau dacă persistă simptomele de indispoziție, solicitați asistență medicală. A nu se administra niciodată nimic pe cale orală persoanelor aflate în stare de inconștiență.

Inhalare.

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. Nu lăsați persoana să frece ochiul afectat.

Contact cu pielea.

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. Spălați pielea intens cu apă și săpun sau cu un produs special pentru curățarea pielii. Nu folosiți SUB NICIO FORMA solvenți sau diluanți.

Ingerare.

În caz de ingerare accidentală, solicitați imediat asistență medicală. 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.

Produs Iritant, contactul repetat sau îndelungat cu pielea sau cu mucoasele poate produce înroșire, bășici sau dermatită, inhalarea ceții de pulverizare sau a particulelor în suspensie poate produce iritarea căilor respiratorii. Este posibil ca unele simptome să nu fie imediate.

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

În caz de dubii sau de persistență a simptomele de indispoziție, solicitați asistență medicală. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut conștiința. Acoperiți zona afectată cu un bandaj steril uscat. Protejați zona afectată de presiune sau frecare.

-Continuarea pe pagina următoare.-

FITOKONTROL-K

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/05/2019
Versiune 4 (înlocuiește versiunea 3) Data reviziei: 22/03/2023

Pagină 3 din 8
Data tipării: 13/02/2024

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR.

Produsul NU este clasificat drept inflamabil, în caz de incendiu, trebuie luate următoarele măsuri:

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor.

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Pulbere extintoare sau CO₂. 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. Evitați deversarea produselor folosite la stingerea incendiului în canale de scurgere sau curenți de apă.

Echipe de protecție împotriva incendiilor.

În funcție de anvergura incendiului, poate fi necesară folosirea unui costum de protecție împotriva cădurii, 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 securitate.

Pentru protecția personală, vedeți epigrafe 8.

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

Îndepliniți legislația privind securitatea și igiena la locul de muncă.

Nu golți 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 securitate, inclusiv eventuale incompatibilități.

Depozitați conform legislației locale. Observați instrucțiunile de pe etichetă. Păstrați recipientele între 5° și 25° C, în loc uscat și bine aerisit, departe de sursele de căldură și de lumină directă a soarelui. Feriți de surse de ardere, agenți oxidanți și materiale foarte acide sau alcaline. Nu fumați. Evitați accesul persoanelor neautorizate. Odată deschise, închideți din nou recipientele cu grijă și puneți-le în poziție verticală pentru a evita vărsarea.

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.

Niveluri de concentrare DNEL/DMEL:

FITOKONTROL-K

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/05/2019
Versiune 4 (înlocuiește versiunea 3) Data reviziei: 22/03/2023

Pagină 4 din 8
Data tipării: 13/02/2024

Denumire	DNEL/DMEL	Tip	Valoare
Silicic acid, potassium salt Nr. CAS: 1312-76-1 Nr. CE: 215-199-1	DNEL (Muncitori)	Inhalare, Cronic, Efecte sistemice	5,61 (mg/m ³)
	DNEL (Consumatori)	Inhalare, Cronic, Efecte sistemice	1,38 (mg/m ³)
	DNEL (Muncitori)	Cutanată, Cronic, Efecte sistemice	1,49 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumatori)	Cutanată, Cronic, Efecte sistemice	0,47 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumatori)	Orală, Cronic, Efecte sistemice	0,74 (mg/kg peso corporal/di a)

DNEL (Derived No Effect Level): Nivel Fără Efect Derivat, nivel de expunere la substanță sub care nu sunt prevăzute efecte adverse.

DMEL (Derived Minimal Effect Level): Nivel Minim Calculat de Efect, nivelul de expunere corespunzător unui risc scăzut, considerat totuși un risc minim tolerabil.

Nivel de concentrare PNEC:

Denumire	detalii	Valoare
Silicic acid, potassium salt Nr. CAS: 1312-76-1 Nr. CE: 215-199-1	apă (apă dulce)	7,5 (mg/L)
	apă (apă de mare)	1 (mg/L)
	apă (eliberări intermitente)	7,5 (mg/L)
	lodos depuración	348 (mg/L)

PNEC (Predicted No Effect Concentration): Concentrație predictibilă fără efect, concentrația substanței sub care nu sunt așteptate efecte adverse în cadrul compartimentului de mediu.

8.2 Controale ale expunerii.

Măsuri tehnice:

Asigurați o aerisire corespunzătoare, pe care o puteți obține printr-o bună aerisire-evacuare locală și un sistem general adecvat de evacuare.

Concentrația:	100 %
Utilizări:	Agricultural product. Profesional Use
Protecție respiratorie:	
Dacă se îndeplinesc condițiile tehnice recomandate, nu este necesar niciun echipament individual de protecție.	
Protecția mâinilor:	
Dacă produsul este corect manipulat, nu este necesar niciun echipament individual de protecție.	
Protecția ochilor:	
Dacă produsul este corect manipulat, nu este necesar niciun echipament individual de protecție.	
Protecția pielii:	
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: Lichid

Culoare: Incolor

Miros: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Pragul de miros: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Punctul de topire: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Punctul de înghețare: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

FITOKONTROL-K

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/05/2019
Versiune 4 (înlocuiește versiunea 3) Data reviziei: 22/03/2023

Pagină 5 din 8
Data tipării: 13/02/2024

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Inflamabilitatea: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Limita inferioară de explozie: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Limita superioară de explozie: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Punctul de inflamabilitate: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Temperatura de descompunere: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
pH: 11 (100%)
Viscozitatea cinematică: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Solubilitate: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Hidrosolubilitate: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Liposolubilitate: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Presiunea vaporilor: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Densitatea absolută: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Densitatea relativă: 1.3
Densitatea relativă a vaporilor: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului
Caracteristicile particulei: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

9.2 Alte informații.

Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

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.

AMESTEC IRITANT. Stropirea ochilor poate provoca iritația acestora.

AMESTEC IRITANT. Contactul repetat sau pe timp îndelungat cu pielea sau mucoasele poate provoca simptome iritante precum roșire, beșici sau dermatită. Unele simptome nu apar imediat. Pot apărea reacții alergice ale pielii.

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

Contactul repetat sau prelungit cu acest produs poate produce degresarea pielii, provocând dermatită non-alergică de contact și absorbția produsului prin piele.

Informații Toxicologice privind substanțele prezente în compoziție.

Denumire	Toxicitate acută			
	Tip	Probă	Categorie	Valoare
Silicic acid, potassium salt	Orală	LD50 [1] study report, 2004. EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)	rat female	> 5000 mg/kg bw (14 d) [1]
	Cutanată	LD50 [1] study report, 2004. EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)	rat male/female	> 5000 mg/kg bw (24 h) [1]

FITOKONTROL-K

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/05/2019
 Versiune 4 (înlocuiește versiunea 3) Data reviziei: 22/03/2023

Pagină 6 din 8
 Data tipării: 13/02/2024

Nr. CAS: 1312-76-1 Nr. CE: 215-199-1	Inhalare	LC50 rat > 2.06 mg/L air (analytical) (4 h)
		male/female [1]
		[1] study report, 2004. EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)

- a) toxicitate acută;
 Informații neconcludente pentru clasificare.
 b) corodarea/iritarea pielii;
 Produs clasificat:
 Iritant cutanat, Categoria 2: Provoacă iritarea pielii.
 c) lezarea gravă/iritarea ochilor;
 Produs clasificat:
 Iritație oculară, Categoria 2: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
 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;
 Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 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.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE.

12.1 Toxicitatea.

Denumire	Tip	Ecotoxicitate		
		Probă	Categorie	Valoare
Silicic acid, potassium salt	Pești	LCO	Leuciscus idus	>500 mg/L
		LC50	Leuciscus idus	> 146 mg/L (48 h) [1]
	[1] study report, 2001. DIN 38412, Teil 15 (Golden orfe, acute toxicity test)			
	Nevertebrate acvative	ECO	Daphnia magna	>500 mg/Kg
		EC50	Daphnia magna	> 146 mg/L (24 h) [1]
	[1] study report, 2001. OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) part I			
Plante acvative	EC50	Desmodesmus subspicatus	207 mg/L (72 h) [1]	
		Scenedesmus subspicatus	207 mg/L (72 h)	
Nr. CAS: 1312-76-1 Nr. CE: 215-199-1	[1] study report, 1995. DIN 38412, Teil 9 (Algal growth inhibition test),			

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.

FITOKONTROL-K

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/05/2019
Versiune 4 (înlocuiește versiunea 3) Data reviziei: 22/03/2023

Pagină 7 din 8
Data tipării: 13/02/2024

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.

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.
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 transportare. În caz de accident și deversare a produsului, acționați conform punctului 6.

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare.

Nu este periculos la transportare.

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție.

Denumirea:

ADR/RID: Nu este periculos la transportare.

IMDG: Nu este periculos la transportare.

ICAO/IATA: Nu este periculos la transportare.

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport.

Nu este periculos la transportare.

14.4 Grupul de ambalare.

Nu este periculos la transportare.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător.

Nu este periculos la transportare.

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

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori.

Nu este periculos la transportare.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI.

Nu este periculos la transportare.

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 (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.

FITOKONTROL-K

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



Versiune 1 Data completării: 22/05/2019
Versiune 4 (înlocuiește versiunea 3) Data reviziei: 22/03/2023

Pagină 8 din 8
Data tipării: 13/02/2024

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII.

Textul complet al frazelor H de la epigrafe 3:

H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Coduri de clasificare:

Eye Dam. 1 : Leziune oculară gravă, Categoria 1
Eye Irrit. 2 : Iritație oculară, Categoria 2
Met. Corr. 1 : Materie corozivă pentru metale
STOT SE 3 : Toxicitate asupra anumitor organe după o singură expunere, Categoria 3
Skin Corr. 1B : Coroziv cutanat, Categoria 1B
Skin Irrit. 2 : Iritant cutanat, Categoria 2

Modificări față de versiunea anterioară:

- Modificări privind valorile proprietăților fizico-chimice (SECȚIUNEA 9).
- Modificări de informații privind condițiile de stabilitate și reactivitate (SECȚIUNEA 10.2).
- Modificări de informații privind condițiile de stabilitate și reactivitate (SECȚIUNEA 10.3).
- Modificări de informații privind condițiile de stabilitate și reactivitate (SECȚIUNEA 10.4).
- Modificări de informații privind condițiile de stabilitate și reactivitate (SECȚIUNEA 10.5).
- Modificări de informații privind condițiile de stabilitate și reactivitate (SECȚIUNEA 10.6).

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 efectuarea unei pregătiri de bază privind siguranța și igiena de lucru, pentru a realiza o corectă manipulare a produsului.

Abrevieri și acronime utilizate:

CEN: Comitetul European de Standardizare.
DMEL: (Derived Minimal Effect Level): Nivel Minim Calculat de Efect, nivelul de expunere corespunzător unui risc scăzut, considerat totuși un risc minim tolerabil.
DNEL: (Derived No Effect Level): Nivel Fără Efect Derivat, nivel de expunere la substanță sub care nu sunt prevăzute efecte adverse.
EC50: Concentrație eficientă medie.
PPE: Echipament de protecție individuală.
LC50: Concentrație letală, 50%.
LD50: Doză letală, 50%.
PNEC: (Predicted No Effect Concentration): Concentrație predictibilă fără efect, concentrația substanței sub care nu sunt așteptate efecte adverse în cadrul compartimentului de mediu.

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.