

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 1 din 11

Data tipării: 21/01/2021

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

1.1 Element de identificare a produsului.

Denumirea produsului: LEGADO
Numărul produsului: HS-7365
Număr de înregistrare: 310PC
Compoziție: Azoxistrobin 250 g/L (SC)

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

FUNGICID

Utilizări nerecomandate:

Alte utilizări decât cele recomandate.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate.

Firmă: **Industrias AFRASA, S.A.**
Adresă: CIUDAD DE SEVILLA 53. POL.IND. FUENTE DEL JARRO
Localitate: PATERNA
Județ: VALENCIA
Telefon: 961321700
Fax: 961321716
E-mail: afrasa@afrasa.es
Web: www.afrasa.es

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: (Disponibil 24 de ore pe zi)
Institutul National de Sănătate Publică București: tel: 021 318 36 06 , Luni - Vineri orele: 8 - 16.

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR.

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului.

Conform Regulamentului (EU) nr. 1272/2008:

Aquatic Chronic 1 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Aquatic Acute 1 : Foarte toxic pentru mediul acvatic.

2.2 Elemente pentru etichetă.

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

Pictograme:



Cuvinte de avertizare:

Atenție

Fraze H:

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze P:

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P201 Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P391 Colectați scurgerile de produs.
P501 Eliminați conținutul/recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor periculoase.

Indicații suplimentare de pericol:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 2 din 11

Data tipăririi: 21/01/2021

EUH208	Conține 1,2-benzisothiazolin-3-one. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Conține:

azoxistrobin (ISO), (E)-2-{2[6-(2-cianofenoxi)pirimidin-4-iloxi]fenil}-3-metoxiacrilat de metil
Alcohols, C16-18, ethoxylated

SP1: A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său (a nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/ a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri).

SPe 3: Pentru a proteja organismele acvatice trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15 m până la apele de suprafață.

2.3 Alte pericole.

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 (EU) nr. 1272/2008	
			Clasificarea	Limite de concentrație specifice
Număr Index: 607-256-00-8 Număr CAS: 131860-33-8	azoxistrobin (ISO), (E)-2-{2[6-(2-cianofenoxi)pirimidin-4-iloxi]fenil}-3-metoxiacrilat de metil	25	Acute Tox. 3 *, H331 - Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410	-
Număr CAS: 68439-49-6 Număr CE: 500-212-8	Alcohols, C16-18, ethoxylated	1-5	Acute Tox. 4, H302 - Eye Dam. 1, H318	-
Număr Index: 613-088-00-6 Număr CAS: 2634-33-5 Număr CE: 220-120-9 Număr de registru: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-benzisothiazolin-3-one	<0.05	Acute Tox. 4 *, H302 - Aquatic Acute 1, H400 - Eye Dam. 1, H318 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,05 %

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

* A se consulta Regulamentul (CE) nr.1272/2008, Anexa VI, secțiuni 1.2.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR.

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.

-Continuarea pe pagina următoare.-

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 3 din 11

Data tipării: 21/01/2021

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.

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.

Produsul nu prezintă niciun risc particular în caz de incendiu.

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor.

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Pulbere extincătoare 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 substanța sau de amestecul în cauză.

Riscuri speciale.

Focul poate produce fum negru și dens. Ca urmare a descompunerii termice se pot forma substanțe periculoase precum monoxidul sau dioxidul de carbon. 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. Reziduurile de produs și mijloacele de stingere pot contamina mediul acvatic.

Echipamente de protecție împotriva incendiilor.

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

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ.

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 periculos pentru mediu, în cazul în care se produc scurgeri însemnate sau dacă produsul poluează lacuri, râuri sau canale de scurgere, informați autoritățile competente, conform legislației locale. Evitați poluarea orificiilor de scurgere, a apelor superficiale sau subterane, precum și a solului.

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 4 din 11

Data tipării: 21/01/2021

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA.

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 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 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.

Clasificare și cantitate limită depozitată în conformitate cu anexa I a Directivei 2012/18/EU (SEVESO III):

Cod	Descriere	Cantitate limită (tone) în scopul aplicării	
		Cerințe de nivel inferior	Cerințe de nivel superior
E2	PERICOLE PENTRU MEDIU - Periculoase pentru mediul acvatic în categoria cronic 2	200	500

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice).

Fungicid agricol pentru uz profesional.

Utilizări ale produsului indicate în etichetă.

Utilizare rezervată pentru agricultori și aplicatori profesioniști.

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.

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:	FUNGICID
Protecție respiratorie:	
PPE:	Mască filtrantă de protecție împotriva gazelor și a particulelor.
Caracteristici:	Marcaj «CE» Categoria III. Mască trebuie să aibă un câmp vizual larg și o formă anatomică care să ofere etanșeitate și ermeticitate.
Norme CEN:	EN 136, EN 140, EN 405
Întreținere:	A nu se depozita în locuri expuse la temperaturi înalte și la umiditate înainte de utilizare. Trebuie controlată în special starea supapelor de inhalare și exhalare ale părții faciale.
Observații:	Vor trebui citite cu atenție instrucțiunile fabricantului privind utilizarea și întreținerea echipamentului. Se vor cupla la echipament filtrele necesare, în funcție de caracteristicile specifice de risc (Particule și aerosoli: P1-P2-P3, Gaze și vapori: A-B-E-K-AX) și se vor schimba în funcție de sfatul fabricantului.
Tipul de filtru necesar:	A2
Protecția mâinilor:	
PPE:	Mănuși de protecție împotriva produselor chimice
Caracteristici:	Marcaj «CE» Categoria III.
Norme CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420
Întreținere:	Se vor păstra într-un loc uscat, departe de posibile surse de căldură, și, în măsura în care este posibil, se va evita expunerea lor la razele solare. Asupra mănușilor, nu se vor face modificări care le-ar putea altera rezistența și nici nu se vor aplica vopsele, dizolvanți sau adezivi.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 5 din 11

Data tipăririi: 21/01/2021

Observații:	Trebuie aleasă măsura potrivită a mănușilor, pentru ca acestea să se muleze pe mână, fără să fie nici prea largi, nici prea strâmte. Vor trebui folosite mereu cu mâinile curate și uscate.				
Material:	PVC (policlorura de vinil)	Timp de pătrundere (min.):	> 480	Grosimea materialului (mm):	0,35
Protecția ochilor:					
PPE:	Ochelari de protecție cu ramă integrală				
Caracteristici:	Marcaj «CE» Categoria II. Dispozitiv de protecție pentru ochi cu montură integrală, apără împotriva prafului, a fumului, a ceții și a vaporilor.				
Norme CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168				
Întreținere:	Vizibilitatea prin lentile trebuie să fie optimă. Prin urmare, aceste elemente trebuie curățate zilnic, dispozitivele de protecție trebuie dezinfectate periodic, conform instrucțiunilor fabricantului.				
Observații:	Indicatorii de deteriorare pot fi: colorarea în galben a lentilelor, zgârieturi superficiale pe lentile, rupturi, etc.				
Protecția pielii:					
PPE:	Haine de protecție împotriva produselor chimice				
Caracteristici:	Marcaj «CE» Categoria III. Îmbrăcămintea trebuie bine ajustată. Trebuie fixat nivelul de protecție în funcție de un parametru de verificare denumit "Timp de pătrundere" (BT. Breakthrough Time), care indică timpul în care produsul chimic pătrunde prin material.				
Norme CEN:	EN 464, EN 340, EN 943-1, EN 943-2, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 13034				
Întreținere:	Pentru a garanta o protecție invariabilă, trebuie urmate instrucțiunile de spălare și de păstrare oferite de fabricant.				
Observații:	Designul hainelor de protecție ar trebui să faciliteze menținerea lor într-o poziție corectă și sigură în perioada de utilizare prevăzută, având în vedere factorii ambientali, mișcările și pozițiile pe care utilizatorul le-ar putea adopta în timpul activității.				
PPE:	Încălțăminte de siguranță, protejează împotriva produselor chimice și are proprietăți antistatice.				
Caracteristici:	Marcaj «CE» Categoria III. Trebuie verificată lista produselor chimice la care încălțăminte este rezistentă.				
Norme CEN:	EN ISO 13287, EN 13832-1, EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20344, EN ISO 20345				
Întreținere:	Pentru întreținerea corectă a acestui tip de încălțăminte de siguranță este absolut necesar să se aibă în vedere instrucțiunile specificate de fabricant. Încălțăminte trebuie înlocuită la orice semn de deteriorare.				
Observații:	Încălțăminte trebuie curățată periodic și uscată atunci când este umedă, dar fără a fi așezată prea aproape de o sursă de căldură, pentru a evita schimbarea bruscă a temperaturii.				

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE.

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază.

Aspect: Lichid

Culoare: Albicios

Miros: caracteristică

Prag olfactiv: N.D./N.A.

pH: 7.3 (1%)

Punct de Topire: N.D./N.A.

Punct/interval de fierbere: N.D./N.A.

Punct de inflamare: N.D./N.A.

Viteză de evaporare: N.D./N.A.

Inflamabilitate (solid, gaz): N.D./N.A.

Limită inferioară de explozie: N.D./N.A.

Limită superioară de explozie: N.D./N.A.

Presiune de vapori: N.D./N.A.

Densitate de vapori: N.D./N.A.

Densitate relativă: 1.09 g/cm³

Solubilitate: N.D./N.A.

Liposolubilitate: N.D./N.A.

Hidrosolubilitate: 6,7 mg / L (pH = 7,20 ° C). Este o suspensie concentrată.

Coefficient de distribuție (n-octanol/apă): Azoxistrobin: Kow Log P=2.5 (20°C)

Temperatură de autoinflamare: N.D./N.A.

Temperatură de descompunere: N.D./N.A.

Viscozitate: 388.8 cP (20°C, a 50 rpm)

Proprietăți explozive: N.D./N.A.

Proprietăți comburante: N.D./N.A.

N.D./N.A.= Nedisponibil/Neaplicabil din cauza naturii produsului.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 6 din 11

Data tipării: 21/01/2021

9.2 Alte informații.

Temperatura de picurare: N.D./N.A.

Scânteiere: N.D./N.A.

Viscozitate cinematică: N.D./N.A.

N.D./N.A.= Nedisponibil/Neaplicabil din cauza naturii 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.

11.1 Informații privind efectele toxicologice.

Nu există date verificate disponibile pentru acest produs.

a) toxicitate acută;

Name	Toxicitate acută			
	Tip	Test	Specii	Valor
LEGADO	Oral	LD50	șobolan	> 2000 mg/kg bw
	cutanat	LD50	șobolan	> 2000 mg/kg bw
	inhalare	LC50	șobolan	> 4.07 mg/L aer (4 h)

b) corozionul sau iritarea pielii;

	LEGADO
Iritarea pielii (iepure)	Nu este iritant

c) leziuni oculare grave sau iritații ale ochilor;

	LEGADO
Iritarea ochilor (iepure)	Nu este iritant

d) sensibilizarea respiratorie sau a pielii;

	LEGADO
Sensibilizare (cobai)	Nu sensibilizează

e) mutagenitate în celulele germinale;
Date neconcludente pentru clasificare.

f) cancerigenitate;
Date neconcludente pentru clasificare.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 7 din 11

Data tipării: 21/01/2021

g) toxicitate asupra reproducerii;
Date neconcludente pentru clasificare.

h) toxicitate specifică pentru organe (STOT) - expunere unică;
Date neconcludente pentru clasificare.

h) toxicitate specifică pentru organe (STOT) - expunere unică;
Date neconcludente pentru clasificare.

j) pericol de aspirație;
Date neconcludente pentru clasificare.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE.

12.1 Toxicitatea.

Nume	Ecotoxicitate			
	Tip	Test	specii	Valoare
LEGADO	Pește	EC50	Oncorhynchus mykiss	0.47 mg/l (96 h)
	Invertebrados acuáticos	EC50	Daphnia	0.21 mg/l (48 h)
	Animale nevertebrate acvatice	EyC50	Pseudokirchneriella subcapitata	0.009 mg a.s./l (72 h)
	Viermi	NOEC	Eisenia fetida	49.5 mg a.s./kg d. w. soil (10% materie organică) (56 d)

Nume	Ecotoxicitate			
	Tip	Test	specii	Valoare
Azoxistrobin téc.	Pește	EC50	Oncorhynchus mykiss	0.47 mg/l (96 h)
		NOEC	Pimephales promelas	0.147 mg/l (33 d)
	Invertebrados acuáticos	EC50	Daphnia	0.23 mg/l (48 h)
		NOEC		0.044 mg/l (21 d)
		NOEC	Mysidopsis bahia	0.00954 mg/l (28 d)
	Plante acvatice	EC50	Selesnasrum capricornutum	0.36 mg/l (72 h)
		EC50	Lemme gibba	> 6.4 mg/l (14 d)
		EC50	Thalles	3.2 mg/l
	Viermi	CL50	Eisenia fetida	283 mg a.s./kg d. w. soil (10% materie organică) (14 d)

12.2 Persistența și degradabilitatea.

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 Potențialul de bioacumulare.

Nu dispunem de informații privind Bioacumularea substanțelor prezente.

12.4 Mobilitatea 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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 8 din 11

Data tipăririi: 21/01/2021

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB.

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

12.6 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.

Deșeuri Clasificarea în conformitate cu catalogul european al deșeurilor:

02 DEȘEURI PROVENITE DIN AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ, ACVACULTURĂ, SILVICULTURĂ, VÂNĂTOARE ȘI PESCUIT, PRECUM ȘI DIN PREPARAREA ȘI PRELUCRAREA ALIMENTELOR

02 01 deșeuri provenite din agricultură, horticultură, acvacultură, silvicultură, vânătoare și pescuit

02 01 08 deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase

Deșeurile clasificate drept periculoase.

Metoda de tratament în conformitate cu Directiva 2008/98/CE:

Operațiunile De Eliminare

D10 Incinerarea pe sol

Containerele complet golite nu trebuie eliberate în mediul înconjurător. Clățiți viguros de trei ori fiecare pachet pe care îl utilizați, turnați apa de spălare în rezervorul de pulverizare. Acest pachet o dată folosiți conținutul acestuia este un deșeu toxic, astfel încât utilizatorul trebuie să livreze la punctul de primire a sistemului integrat de gestionare sau la distribuitorul unde a fost achiziționat produsul.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT.

A se transporta respectând următoarele norme: ADR/TPC pentru transport rutier, RID pentru transport feroviar, IMDG pentru transport maritim și ICAO/IATA pentru transport aerian.

Pe uscat: Transport rutier: ADR, Transport feroviar: RID.

Documente pentru transport: Conosament și instrucțiuni scrise.

Maritim: Transport pe vapor: IMDG.

Documente pentru transport: Conosament maritim.

Aerian: Transport în avion: IATA/ICAO.

Documente de transport: Conosament aerian.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 9 din 11

Data tipăririi: 21/01/2021

14.1 Numărul ONU.

N. UN: UN3082

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție.

Denumirea:

ADR: UN 3082, SUBSTANTA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (CONȚINE AZOXISTROBIN), 9, PG III, (-)

IMDG: UN 3082, SUBSTANTA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (CONȚINE AZOXISTROBIN), 9, PG III, MARINE POLLUTANT

ICAO/IATA: UN 3082, SUBSTANTA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A. (CONȚINE AZOXISTROBIN), 9, PG III

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport.

Clasa (clasele): 9

14.4 Grupul de ambalare.

Grupul de ambalare: III

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător.

Poluant marin: dacă



Periculos pentru mediu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori.

Etichete: 9



Număr pericol: 90

ADR cantitate limitată: 5 L

IMDG cantitate limitată: 5 L

ICAO cantitate limitată: 30 kg B

Prevederile referitoare la transportul în vrac conform ADR: Conform ADR transportul în vrac nu este autorizat.

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

Actuați conform punctului 6.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC.

Produsul nu este afectat dacă este transportat neambalat pe vas.

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.

Clasificarea produsului în conformitate cu anexa I din Directiva 2012/18/EU (SEVESO III): E2

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.

-Continuarea pe pagina următoare.-

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 10 din 11

Data tipăririi: 21/01/2021

15.2 Evaluarea securității chimice.

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

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII.

Textul complet al frazelor H de la epigrafe 3:

H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Coduri de clasificare:

Acute Tox. 3 : Toxicitate acută prin inhalare, Categoria 3
Acute Tox. 4 : Toxicitate orală acută, Categoria 4
Aquatic Acute 1 : Toxicitate acută pentru mediul înconjurător acvatic, Categoria 1
Aquatic Chronic 1 : Efecte cronice pentru mediul înconjurător acvatic, Categoria 1
Eye Dam. 1 : Leziune oculară gravă, Categoria 1
Skin Irrit. 2 : Iritant cutanat, Categoria 2
Skin Sens. 1 : Sensibilizant cutanat, Categoria 1

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:

ADR:	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase.
CEN:	Comitetul European de Standardizare.
EC50:	Concentrație eficientă medie.
PPE:	Echipament de protecție individuală.
IATA:	Asociația Internațională a Transporturilor Aeriene.
ICAO:	Organizația Internațională a Aviației Civile.
IMDG:	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.
LC50:	Concentrație letală, 50%.
LD50:	Doză Letală, 50%.
RID:	Regulamentul privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe calea ferată.

Principalele referințe bibliografice și surse de informare:

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

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

Regulamentului (UE) 2015/830.

Regulamentului (CE) Nr 1907/2006.

Regulamentului (UE) Nr 1272/2008.

Informațiile din această fișă de Date de Securitate a fost redactată conform REGULAMENTUL (UE) 2015/830 AL COMISIEI din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), prin care s-a creat Agenția Europeană de Substanțe și Preparate Chimice, s-a modificat Directiva 1999/45/CE și s-a abolit Regulamentul Consiliului (CEE) nr. 793/93 și Directivele Comisiei 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE.

-Continuarea pe pagina următoare.-

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2015/830)

LEGADO

Versiune: 1

Data reviziei: 20/01/2021



Pagina 11 din 11

Data tipării: 21/01/2021

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.