

<div><div>QEMETICA®</div><div>Agricultural Solutions</div></div>	FIȘA DE SECURITATE	Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)	Ediția: 5
		Data emiterii: 25.06.2025
		Data 1-ei ediții: 04.08.2020
Înlocuiește: KCh/H/376 Ediția 4 din 12.03.2025		Pagina 1 din 11

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială: **AZOKSAR® 250 SC**
Denumirea chimică: nu este cazul (produsul este un amestec)
Numărul CE: nu este cazul
Numărul de înregistrare: amestec – produsul nu este supus înregistrării în conformitate cu regulamentul REACH
Cod UFI: **QX20-50AC-F00N-A4ST**

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

Utilizări identificate: Fungicid, concentrat sub formă de suspensie concentrată pentru diluare cu apă. Utilizare profesională.

Utilizări nerecomandate: oricare altele decât cele enumerate mai sus.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor: QEMETICA Agricultural Solutions Poland S.A.
Adresa: strada Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna, Polonia
Telefon: + 48 (17) 2407 416 în timpul 7.00 – 15.00
Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru fișa de securitate: sds@qemetica.com
Distributor: QEMETICA Agricultural Solutions Romania S.R.L.
Adresa: Str. Delea Veche nr.24, Corp A, et.6, Modul M5, sector 2, cod 024102, București, România
Telefon: 0374.068.195

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

Centrul de Informare Toxicologică - Spitalul Clinic de Urgență București, Strada Calea Floreasca nr. 8, Sector 1, București, Tel: 0215992300, Fax: 0215992257, Apel de urgență 021 112.

Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii "Grigore Alexandrescu", Bd. Iancu de Hunedoara nr. 30-32, București, Tel: 021 2106282; 021 2106183.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în concordanță cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (cu modificările ulterioare)

Skin sens.1	H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Acute tox. 4	H332	Nociv în caz de inhalare.
Aquatic Acute 1	H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
Aquatic Chronic 1	H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

	FIȘA DE SECURITATE	Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)	Ediția: 5
		Data emiterii: 25.06.2025
		Pagina 2 din 11

2.2 Elemente de etichetare

Pictograme privind tipul de pericol și fraze de avertizare



ATENȚIE

(Pictogramă - simboluri negre pe fond alb cu margine roșie)

Identificatorul produsului

AZOKSAR® 250 SC

Produsul conține:

Azoxistrobin (un compus din grupul de strobilurine) nr . index: 607-256-00-8

Fraze care indică tipul pericolului:

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H332 - Nociv în caz de inhalare.

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

EUH 401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Fraze care indică metode de precauție:

P261 Evitați să inspirați lichidul de pulverizare.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 Purtați mănuși de protecție.

P302 + P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

P304 + P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați victima în aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P391 Colectați scurgerile de produs.

P501 Aruncați conținutul / recipientul la o unitate autorizată pentru eliminarea deșeurilor periculoase conform reglementărilor în vigoare.

2.3 Alte pericole

Ingredientele amestecului nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB în conformitate cu anexa XIII la Regulamentul REACH.

Ingredientele amestecului nu prezintă proprietăți perturbatoare endocrine în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul al Comisiei (UE) 2018/605.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică.

	FIȘA DE SECURITATE		Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)		Ediția: 5
			Data emiterii: 25.06.2025
			Pagina 3 din 11

3.2 Amestecuri

<u>Substanța¹⁾:</u>	<u>Conținutul [% w/w]</u>	<u>Clasificarea în conformitate cu regulamentul nr 1272/2008²⁾</u>
<u>Azoxitrobin</u> Denumirea chimică (IUPAC): (E)-2-{2[6-(2-cianofenox)pirimidino-4-iloxi] fenilo}-3-metoxiacrilan metilu Număr CAS: 131860-33-8 Număr CE: 603-524-3 Număr index: 607-256-00-8 Nr de înregistrare: nu este cazul (Art. 15 regul. REACH)	aprox. 23	Acute Tox. 3 H331 ATE=0,7 mg/l (praf/ceață) Aquatic Acute 1 H400 (M=10) Aquatic Chronic 1 H410 M(Chronic)=10

1) – Clasificarea substanțelor în conformitate cu tabelul 3.1 din Regulamentul nr. 1272/2008 - a se vedea secțiunea 15.1 a acestei fișe; clasificarea celorlalte substanțe este clasificarea proprie a furnizorilor.

2) – Textul complet al abrevierilor, simbolurilor și frazelor H - vezi secțiunea 16 a acestei fișe.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

În contact cu pielea: scoateți imediat hainele și încălțăminte contaminată. Se spală bine părțile contaminate ale pielii cu săpun și apă. Dacă apar simptome de iritare/alergie, consultați un medic.

În contact cu ochii: Clătiți bine ochii contaminați cu apă timp de 10-15 minute. Protejați ochiul neiritant, îndepărtați lentilele de contact dacă acestea pot fi ușor de îndepărtat. Continuați să clătiți. Evitați jeturile puternice de apă - risc de deteriorare a corneei. După clătire, aplicați un pansament steril. Consultați un medic, de preferință un oftalmolog.

În caz de ingestie: chemați imediat la un medic, arătați ambalajul sau eticheta. Nu provocați vărsături. Clătiți bine gura cu apă și apoi beți multă apă. Nu administrați niciodată nimic persoanei inconștiente.

După inhalare: scoateți victima la aer curat, țineți-o la cald și în repaus. Consultați un medic dacă prezentați orice simptome deranjante.

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

În contact cu pielea: persoanele sensibile pot prezenta roșeață, piele uscată, prurit, erupție cutanată sau alte modificări ale pielii

În contact cu ochii: posibil roșeață, lăcrămare, arsură și durere

După ingestie: posibil iritație gastro-intestinală, dureri abdominale și grețuri

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

Decizia cu privire la procedura de salvare trebuie luată de către un medic după o evaluare precisă a stării persoanei vătămate. Monitorizați funcțiile cardiace și cardiovasculare. Nu există antidot. Aplicați un tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere adecvate: jet dispersat de apă, spumă, dioxid de carbon și pulbere de stingere. Adaptați mijloacele de stingere la materialele stocate în vecinătate.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: jeturi compacte de apă.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În timpul arderii materialelor depozitate împreună cu produsul se pot forma vapori și gaze periculoase care conțin oxizi de carbon, oxizi de azot și cianură de hidrogen. Evitați inhalarea produselor de ardere, poate fi periculos pentru sănătate.

	FIȘA DE SECURITATE	Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)	Ediția: 5
		Data emiterii: 25.06.2025
		Pagina 4 din 11

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Măsuri generale de protecție tipice în caz de incendiu. Nu rămâneți în zona periclitată de foc fără îmbrăcăminte corespunzătoare. Echipamente de protecție personale recomandate pentru serviciile de urgență: combinezon complet de protecție, aparat de respirat cu izolare. Cu apa de stingere, procedați ca în secțiunea 6.2.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență: a se limita accesul persoanelor neautorizate în zona avariei până la finalizarea operațiunilor de curățare corespunzătoare. Folosiți echipament personal de protecție. Evitați contactul cu pielea și ochii. Asigurați o ventilație adecvată.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență: asigurați-vă că îndepărtarea defectăunilor și consecințelor acestora este efectuată numai de către un personal instruit. Purtați îmbrăcăminte de protecție și echipament de protecție personală rezistent la substanțe chimice.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

În cazul vărsării unor cantități mai mari de amestec, trebuie luate măsuri pentru a preveni răspândirea în mediul înconjurător - protejați împotriva pătrunderii în sistemul de canalizare, rezervoare de apă, râuri, ape freatice și sol. Informați serviciile de urgență corespunzătoare. Avertizați pe alții despre apariția pericolului. Măsuri de precauție similare trebui aplicate și în cazul apei de la stingerea incendiilor (secțiunea 5).

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

În cazul unor deversări mari, fasonați și pompați amestecul acumulat în recipiente adecvate, etanșe și etichetate și predați-le pentru recuperare sau eliminare în conformitate cu reglementările în vigoare în România. Folosiți kituri de absorbant pentru a îndepărta reziduurile și cantitățile mici de amestec deversate sau, în absența acestora, folosiți pământ de diatomee sau nisip. Colectați absorbantul care conține amestecul în containere de deșeuri adecvate, etanșe și etichetate și eliminați în conformitate cu reglementările din România.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Procedarea cu deșeurile produsului - vezi secțiunea 13 a acestei fișe.

Mijlocele de protecție individuală – vezi secțiune 8 a acestei fișe.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Manipulați în conformitate cu normele adecvate de siguranță și igienă. Evitați contaminarea ochilor și a pielii. Evitați inhalarea lichidului pulverizat. Îndepărtați hainele contaminate și echipamentul de protecție înainte de a intra în zonele de alimentație. Spălați mâinile cu apă și săpun înainte de pauze și după muncă. Păstrați ermetic recipientele cu amestec. Încăperile trebuie să fie echipate cu ventilație generală și/sau locală eficientă.

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

Depozitați în recipiente originale, bine închise, în camere de depozitare uscate și aerisite, la o temperatură cuprinsă între 0°C și 30°C. Păstrați departe de alimente, nutrețuri, recipientele pentru alimente, în locuri inaccesibile persoanelor neautorizate, în special copiilor. Protejați de lumina soarelui și de umiditate.

Returnați produsul neutilizat la colectorul de deșeuri.

Ambalajele goale ale produselor de protecție a plantelor nu trebuie să fie utilizate în alte scopuri.

Respectați reglementările, regulile și recomandările privind depozitarea produselor fitosanitare. Luați toate măsurile necesare pentru a evita eliberarea accidentală a amestecului în canale de scurgere, rezervoare de apă, râuri, sol, datorită dezasamblării ambalajelor sau sistemelor de transmisie.

Materialul adecvat pentru ambalare: polietilenă HDPE.

	FIȘA DE SECURITATE	Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)	Ediția: 5
		Data emiterii: 25.06.2025
		Pagina 5 din 11

Perioada de valabilitate a amestecului: 2 ani.

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

Amestecul este un produs de protecție a plantelor cu efect fungicid. Când efectuați tratamente de protecție a plantelor cu acest produs, urmați instrucțiunile din eticheta atașată la ambalajul comercial.

În procesul de producție a amestecului, respectați instrucțiunile din Fișa de Securitate și cele aplicabile procesului.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limitele maxime de concentrație pentru substanțele enumerate în secțiunea 3. 2 în mediul de lucru din România - nu sunt stabilite în conformitate cu dispozițiile naționale puse în aplicare în temeiul Directivei 2000/39/CE a Comisiei din 8 iunie 2000.

8.2. Controale ale expunerii

Respectați regulile de siguranță și igienă. Aplicați măsurile de protecție individuală enumerate în secțiunea 8.2.2. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul lucrului. Spălați-vă bine mâinile cu apă și săpun înainte de pauze și după muncă. Asigurați o ventilație eficientă a încăperilor de lucr

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Procedurile de monitorizare a concentrațiilor de agenți periculoși în aer și procedurile de control al curățeniei aerului la locul de muncă trebuie aplicate - dacă sunt disponibile și rezonabile pentru locul de muncă - în conformitate cu metodele de referință relevante - standarde în vigoare în România.

8.2.2. Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Echipamentul individual de protecție utilizat trebuie să îndeplinească cerințele naționale cuprinse în Regulamentul (UE) nr. 425/2016.

Angajatorul este obligat să furnizeze echipament de protecție adecvat activităților desfășurate și să îl întrețină și să îl curețe.

a) Protecția ochilor și feței

Utilizați ochelari de protecție (gogle) sau o protecție a feței.

b) Protecția pielii

Protecția mâinilor

Utilizați mănuși de protecție adecvate, rezistente la substanțe chimice, cu o grosime minimă de 0,4 mm, testate în conformitate cu EN 374 - neopren.

Protecția corpului

Purtați îmbrăcăminte de protecție și încălțăminte de protecție adecvate tipului de activități desfășurate. Curățați hainele contaminate prin spălare sistematică.

c) Protecția căilor respiratorii

Protecția respiratorie nu este necesară atunci când locul de muncă este bine ventilat. În alte cazuri, utilizați aparate sau măști de protecție respiratorie, de exemplu, masca de tip P2.

d) Pericole termice

Tipul echipamentului de protecție: nu se aplică; materialul nu reprezintă un pericol termic.

8.2.3 Controlul expunerii mediului

Pentru a limita impactul asupra mediului și sănătății umane, respectați recomandările din prezenta fișă cu date de securitate, precum și eticheta și instrucțiunile de utilizare ale produsului. La manipularea produsului, utilizați sisteme de ventilație eficiente, echipate cu dispozitive care previn emisia de vapori de compuși organici în aerul atmosferic. Nu contaminați apa cu produsul sau cu ambalajul acestuia. Împiedicați pătrunderea produsului sau

	FIȘA DE SECURITATE	Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)	Ediția: 5
		Data emiterii: 25.06.2025
		Pagina 6 din 11

a ambalajului său în sistemul de canalizare, rezervoare de apă, râuri, ape subterane și sol. Este interzisă recuperarea sau eliminarea produsului, a ambalajului său și a deșeurilor de ambalaje în afara instalațiilor sau amenajărilor destinate acestui scop, care îndeplinesc cerințele prevăzute de reglementările în vigoare în România.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimie de bază

a) starea fizică:	lichid
b) culoarea:	gri
c) miros:	caracteristic
d) Punctul de topire/punctul de înghețare:	< 0 °C
e) punctul inițial de fierbere:	circa 100 °C
f) Inflamabilitatea:	nu se aplică
g) Limita inferioară și superioară de explozie:	nu este indicat
h) Punctul de inflamabilitate:	nu se aplică
i) Temperatura de autoaprindere:	460 °C
j) Temperatura de descompunere:	nu se aplică
k) pH (1 % suspensii în apă distilată)	6 – 8
l) Viscositatea cinematică (20 °C)	1019 mPas la vi teza de forfecare 25 tur/s
m) Solubilitate în apă (20 °C):	6,7 mg/l (date pentru azoxistrobin)
n) coeficient de distribuție: n-octanol / apă:	log Pow = 2,5 (pH 7/ temperatură 20 °C pentru azoxistrobin)
o) Presiunea vaporilor (20 °C):	nu este indicat; ($1,1 \times 10^{-10}$ Pa, date pentru azoxistrobin)
p) Densitatea relativă a vaporilor:	nu este indicat
q) densitate (20 °C):	cca. 1,1 g/ml
r) Caracteristicile particulei:	nu se aplică

9.2 Alte informații

9.2.1 Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu se aplică

9.2.2 Alte caracteristici de siguranță

Tensiune de suprafață (20 °C): 42,28 mN/m

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Amestecul este stabil în condițiile recomandate de utilizare și depozitare (secțiunea 7.2).

10.2 Stabilitate chimică

Produsul utiliza și depozitat în mod corect este stabil.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Niciunul dacă este manipulat în conformitate cu destinația și condițiile de utilizare și depozitat în condițiile recomandate.

10.4 Condiții de evitat

A se evita temperaturi sub 0 °C și peste 30 °C

10.5 Materiale incompatibile

A se evita contactul cu bazele, acizii și oxidanții puternici.

	FIȘA DE SECURITATE	Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)	Ediția: 5
		Data emiterii: 25.06.2025
		Pagina 7 din 11

10.6 Produși de descompunere periculoși

Dacă acestea sunt utilizate și depozitate în mod corespunzător, ele nu apar - ele pot apărea în caz de incendiu (pct. 5.2).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Informațiile privind efectele acute și / sau întârziate ale expunerii au fost determinate pe baza studiilor toxicologice disponibile privind componentele amestecului.

Toxicitate acută

LD₅₀ (oral) șobolan: > 2000 mg/kg greutate corporală
LD₅₀ (dermic) șobolan: > 2000 mg/kg greutate corporală
LC₅₀ (prin inhalare) șobolan după 4 ore de expunere: 3 mg./l

Corodarea/iritarea pielii:

Nu irită pielea.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Nu provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Amestecul conține 1,2-benzotiazol-3(2H)-on. Poate provoca o reacție alergică.

Mutagenitatea celulelor germinative:

Nu se aplică - ingredientele amestecului nu îndeplinesc criteriile de clasificare.

Cancerigenitatea:

Nu se aplică - ingredientele amestecului nu îndeplinesc criteriile de clasificare.

Toxicitatea pentru reproducere:

Nu se aplică - ingredientele amestecului nu îndeplinesc criteriile de clasificare.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică:

Nu se aplică - ingredientele amestecului nu îndeplinesc criteriile de clasificare.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată:

Nu se aplică - ingredientele amestecului nu îndeplinesc criteriile de clasificare.

Pericolul prin aspirare:

Nu se aplică - ingredientele amestecului nu îndeplinesc criteriile de clasificare.

11.2 Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

Ingredientele amestecului nu au proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

11.2.2. Alte informații

Nu se aplică

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Toxicitate pentru organismele acvatice

Toxicitate pentru pești (*Oncorhynchus mykiss*)

Toxicitate pentru daphnia (*Daphnia magna*)

LC₅₀ (după 96 ore.) 0,47 mg s.a./l

EC₅₀ (după 48 or.) 1,35 mg/l

	FIȘA DE SECURITATE	Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)	Ediția: 5
		Data emiterii: 25.06.2025
		Pagina 8 din 11

Toxicitate pentru alge (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	ErC ₅₀ (după 72 ore) 3,15 mg/l
Toxicitate acută pentru pești (<i>Pimephales promelas</i>)	(21 zile) NOEC 0,147 mg/l
Toxicitate acută pentru daphnia (<i>Daphnia magna</i>)	(21 zile) NOEC 0,63 mg/l
Toxicitate acută pentru alge (72h)	NOEC <0,12 mg/l

Toxicitate pentru albine*

Toxicitate orală acută (48h): LD₅₀ este de > 200 µg/albină

Toxicitate acută de contact (48h): LD₅₀ este de > 200 µg/albină

*date pentru azoxistrobin

12.2 Persistență și degradabilitate

Azoxistrobin

În sol Substanța moderat persistentă, DT₅₀ în = 84,5 (lab., 20°C)

DT₅₀ = 180,7 (câmp).

12.3 Potențial de bioacumulare

Azoxistrobina nu se bioacumulează în țesuturile peștilor. BCF este foarte scăzut.

Coeficienții de divizare: n-octanol/apă pentru substanța activă – vezi punctul 9.1.

12.4 Mobilitate în sol

Azoxistrobina prezintă o mobilitate medie în sol. Valoarea K_{foc} 207-594 mL/g.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele din amestec nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB în conformitate cu anexa XIII la Regulamentul REACH.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Ingredientele amestecului nu prezintă nici o proprietate endocrină perturbatoare pentru mediu.

12.7 Alte efecte adverse

Produsul nu afectează încălzirea globală și distrugerea stratului de ozon.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Deținătorul deșeurilor de amestec și al deșeurilor de ambalaje este obligat să manipuleze deșeurile într-o manieră conformă cu principiile de gestionare a deșeurilor stabilite în prevederile în vigoare în România.

Deșeurile de amestec și deșeurile de ambalaje rezultate trebuie depozitate, transportate și valorificate, inclusiv reciclate sau eliminate, în conformitate cu legislația în vigoare în România.

Ambalajele goale rămase de pe urma amestecului trebuie spălate de trei ori cu apă, iar lichidul din acestea trebuie turnat în pulverizator și tratat ca soluție pentru utilizare.

Este interzisă folosirea ambalajelor de pe urma produselor fitosanitare în alte scopuri. Substanța neutilizată de protecție a plantelor, precum și ambalajele contaminate cu aceasta trebuie transmise pentru reciclare la entitatea autorizată să colecteze deșeurile periculoase.

Clasificarea deșeurilor ar trebui să fie aplicată utilizând codurile și denumirile corespunzătoare, în conformitate cu legislația în vigoare în România.

Se interzice aruncarea deșeurilor în sol și pământ, canalizare, râuri, rezervoare de apă.

Bază legală:

Directiva 94/62/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind ambalaje și deșeuri de ambalaje.

Directiva 2008/98/CE Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeuri.

	FIȘA DE SECURITATE	Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)	Ediția: 5
		Data emiterii: 25.06.2025
		Pagina 9 din 11

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

3082

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

MATERIAL PERICULOS PENTRU MEDIU LICHID, I.N.O. (azoxizistrobina)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

9

14.4 Grupul de ambalare

III

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Da.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

La manipularea încărcăturii, utilizați echipamentul individual de protecție în conformitate cu secțiunea 8.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică.

Informații suplimentare:

În conformitate cu dispoziția specială 375, materialul transportat în ambalaje unice sau combinate, dacă ambalajul unic sau intern al ambalajelor combinate conține nu mai mult de 5 l. de material net, nu se supune celorlalte dispoziții ale ADR, cu condiția ca ambalajul să respecte cerințele de la 4.1.1.1 , 4.1.1.2 și 4.1.1.4 - până la 4.1.1.8 din Acordul ADR.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

- Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, (J. O. UE L 309/1 din 24.11.2009 cu modificări ulterioare),
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei, (J. O. UE L 396/1 din 30.12.2006 cu corectări și modificări ulterioare);
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, (J. O. UE L 353/1 din 31.12.2008 cu modificări ulterioare);
- Regulamentul (UE) nr. 286/2011 al Comisiei din 10 martie 2011 de modificare, în vederea adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (J. O. UE L 83/1 din 30.03.2011);

	FIȘA DE SECURITATE	Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)	Ediția: 5
		Data emiterii: 25.06.2025
		Pagina 10 din 11

- Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul ozon, (J. O. UE L 286/1 din 31.10.2009 cu modificări ulterioare);
- REGULAMENTU (UE) 2018/605 AL COMISIEI din 19 aprilie 2018 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 prin stabilirea unor criterii științifice pentru determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin;
- DIRECTIVA 2008/68/CE A PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI A CONSILIULUI din 24 septembrie 2008 privind transportul interior de mărfuri periculoase, JO.UE.L.2008.260.13.

15.2 Evaluarea siguranței chimice

Evaluat ca produs de protecție a plantelor.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Explicarea abrevierilor și acronimelor care nu sunt explicate în alte secțiuni

NDS - concentrația maximă permisă de substanță în mediul de lucru

NDSch - Concentrația temporară maximă admisibilă a substanței în mediul de lucru.

Acute Tox. 3	Toxicitate acută, cat 3
Acute Tox. 4	Toxicitate acută, cat 4
Skin sens.1	Sensibilizarea pielii, cat. 1
Aquatic Chronic 1	Pericol cronic pentru mediul acvatic, cat. 1.
Aquatic Acute 1	Toxicitate acvatică acută, cat. 1.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H331 Toxic în caz de inhalare.

H332 Nociv în caz de inhalare.

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

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Instruiri:

Înainte de a începe lucrul cu produsul, utilizatorul trebuie să citească această fișă cu date de securitate, regulile de sănătate și siguranță pentru manipularea substanțelor chimice și, în special, să urmeze o pregătire adecvată la locul de muncă în conformitate cu reglementările în vigoare în România.

Persoanele care au legătură cu transportul mărfurilor periculoase în conformitate cu Acordul ADR trebuie să fie instruite în mod corespunzător în domeniul sarcinilor de îndeplinit (formare generală, la locul de muncă și privind securitatea).

Sursele de date:

- Cercetări proprii: fizico-chimice ale amestecului,

- Pagina de internet: <http://sitem.herts.ac.uk/aeru/ppdb/en/Reports/54.htm> (datele prezentate pe site au fost colectat ca parte a proiectului FOOTPRINT finanțat de UE).

Evaluarea informațiilor:

Evaluarea informațiilor identificate în conformitate cu Capitolul 1 Titlul II din Regulamentul CLP a fost făcută prin aplicarea criteriilor de clasificare pentru fiecare clasă de pericol, inclusiv diferențierea cuprinsă în Anexa I la Regulamentul CLP **precum și ținând seama de rezultatele cercetărilor proprii efectuate pentru produsul fitosanitar**. Evaluând informațiile disponibile în scopul clasificării, s-a ținut cont de forma / starea fizică în care amestecul este introdus pe piață și în care acesta poate fi utilizat în conformitate cu așteptările rezonabile.

Informații suplimentare:

Informații suplimentare pot fi obținute de la producător - contact ca în subsecțiunea 1.3.

Prezenta fișă cu date de securitate a fost întocmită în conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului

 Agricultural Solutions	FIȘA DE SECURITATE	Nr: KCh/H/376
	AZOKSAR® 250 SC (România)	Ediția: 5
		Data emiterii: 25.06.2025
		Pagina 11 din 11

European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH),

Informațiile furnizate în prezenta carte corespund stadiului actual al cunoștințelor și experienței noastre; sunt date cu bună credință pentru a descrie amestecul în ceea ce privește cerințele de siguranță. Acestea nu pot fi interpretate ca o garanție a proprietăților sau a specificațiilor de calitate ale măsurii. Pe destinatari iar utilizatorul este responsabil de asigurarea unui loc de muncă sigur și de respectarea tuturor legilor aplicabile.

Virgulele în datele numerice reprezintă zecimile.

Modificări aduse la KCh/H/376, ediția 4 din 12.03.2025: secțiunile 1
