

# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

## SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/ PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII

### 1.1 Identificarea preparatului

Denumire comercială: **AXIAL ONE**

Cod design: **A15343M**

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

Utilizare: **ERBICID**

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

Societate: Syngenta Crop Protection AG, Postfach, CH-4002 Basel, Elveția

Telefon: +41 61 323 11 11

Fax: +41 61 323 12 12

Adresă e-mail: [sds.ch@syngenta.com](mailto:sds.ch@syngenta.com)

### 1.4 Telefon urgențe

Telefon urgențe: +44 1484 538444

### Reprezentant unic în România

**Societatea:** Syngenta Agro SRL, București, România, Victoria Park, Șos. București- Ploiești, nr. 73-81, Clădirea 3, etaj 4, Sector 1, 013685, București, România.

**Telefon:** +40 21 528 12 00

**Fax:** +40 21 528 12 99

**Telefon urgențe:** Syngenta Alarm Centre, Huddersfield, Anglia, Tel.: +44 1484 538 444; Fax: +44 1484 554 093 sau

Syngenta Agro SRL, București - Serviciul de Urgență, Tel.: +(40 21) 529 25 77, sau  
Centru de informare toxicologică: Institutul Național de Sănătate Publică, București,  
Tel: +40 21 3183606 sau +40 21 3183620, interior 235, orar luni-vineri, orele 8.00-15.00.

## SECȚIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

### 2.1 Clasificarea substanței sau preparatului

#### Clasificare conform Regulamentului (UE) 1272/2008

Sensibilizarea pielii	Sub-categoria 1A	H317
-----------------------	------------------	------

Toxicitate acvatică acută	Categoria 1	H400
---------------------------	-------------	------

Toxicitate acvatică cronică	Categoria 1	H410
-----------------------------	-------------	------

A se consulta Secțiunea 16 pentru descrierea completă a Frazelor de pericol (H) menționate în această Secțiune.

### 2.2 Elemente etichetă

#### Etichetare: Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

Pictograme de pericol



**Cuvânt de avertizare:** Atenție

# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

## Fraze de pericol:

- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
 H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

## Fraze de precauție:

- P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
 P273 Evitați dispersarea în mediu.  
 P302 + P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.  
 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 colectarea deșeurilor.

## Informații suplimentare

- EUH401 Pentru a evita riscurile pentru om și mediul înconjurător, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Componentele periculoase care trebuie menționate pe etichetă:

- Cloquintocet-mexil
- Pinoxaden

## 2.3 Alte pericole

Nu se cunosc.

## SECȚIUNEA 3. COMPOZIȚIE/ INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENTELE

### 3.2 Preparate

#### Componente periculoase

Denumire chimică	Număr CAS Număr EC, Nr. de înreg.	Clasificare(REGULAMENT (CE) Nr. 1272/2008)	Concentrație
tris(2-etilhexil) fosfat	78-42-2 201-116-6	Skin Irrit.2; H315	30 - 40 % g/g
propilen carbonat	108-32-7 203-572-1 01-2119537232-48-0 000	Eye Irrit.2; H319	10 - 20% g/g
fenil metanol	100-51-6 202-859-9	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Eye Irrit.2; H319	10 - 20% g/g
solvent nafta (petrol), puternic arom.	64742-94-5 265-198-5 922-153-0 01-2119451097-39-0 002	Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	10 - 20% g/g

# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

pinoxaden	243973-20-8	Skin Irrit.2; H315 Skin Sens.1A; H317 Eye Irrit.2; H319 Acute Tox.4; H332 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic2; H411	4,4 % g/g
cloquintocet mexil	99607-70-2 99607-70-2 01-2119381871-32-0 000 01-2119387592-28-0 000	Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	1,1 % g/g
florasulam	145701-23-1	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	0,5 % g/g

Substanțe pentru care există limite de expunere la locul de muncă stabilite de Comunitate.  
Pentru descrierea completă a frazelor H menționate în această Secțiune, vezi Secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

**Recomandări generale:** Păstrați recipientul produsului, eticheta sau Fișa cu date de securitate.  
Veți avea nevoie de acestea în cazul apelării numărului de urgențe Syngenta, contactării unui centru de informare toxicologică, unui medic sau dacă mergeți pentru tratament.

**Inhalare:** Duceți imediat pacientul la aer.  
Dacă respirația este neregulată sau a încetat, aplicați metoda de respirație artificială.  
Asigurați-vă că pacientului nu îi este frig și că este relaxat.  
Contactați imediat medicul sau centrul de informare toxicologică.

**Contact cu pielea:** Înlăturați imediat îmbrăcămintea contaminată.  
Spălați temeinic părțile afectate ale corpului cu apă din abundență.  
Dacă iritația pe piele persistă, contactați medicul.  
Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de refolosire.

**Contact cu ochii:** Clătiți ochii (și sub pleoape) cu apă din abundență pentru cel puțin 15 minute.  
Îndepărtați lentilele de contact.  
Contactați imediat medicul.

**Ingerare:** În caz de înghițire, contactați imediat medicul și arătați recipientul sau eticheta produsului.  
NU provocați vomă: conține distilate de petrol și/sau solvenți aromatici.

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

**Simptome:** Aspirația poate cauza edem pulmonar sau pneumonie.

### 4.3 Indicarea oricărei asistențe medicale imediate și tratament special necesare

**Recomandări medicale:** Nu există un antidot specific.

A se trata simptomatic.

# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

NU provocați voma: conține distilate de petrol și/sau solvenți aromatici.

## SECȚIUNEA 5. MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

### 5.1 Mijloace de stingere

Mijloace de stingere - incendii mici - Utilizați apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, extingtor chimic uscat sau dioxid de carbon.

Mijloace de stingere - incendii mari - Spumă rezistentă la alcool sau apă pulverizată.

Nu utilizați un jet continuu de apă, deoarece se poate împrăști și răspândi incendiul.

### 5.2 Pericole specifice rezultând din substanță sau preparat

Deoarece produsul conține componente organice combustibile, fumul rezultat din incendiu va fi dens și negru și va conține produși periculoși de combustie (vezi paragraful 10).

O eventuală expunere la descompunerea produsilor poate constitui un real pericol pentru sănătate.

### 5.3 Recomandări pentru stingerea incendiilor

În caz de incendiu, purtați îmbrăcăminte de protecție complet și folosiți un aparat de respirație autonom.

Blocați accesul scurgerilor de produs către canalizări sau cursuri de apă.

Răciți containerele închise și expuse la incendiu folosind apă pulverizată.

## SECȚIUNEA 6. MĂSURI ÎN CAZUL PIERDERILOR ACCIDENTALE

### 6.1 Protecție individuală, echipament de protecție și proceduri de urgență

Consultați măsurile de protecție prezentate în secțiunile 7 și 8.

### 6.2 Protecția mediului

Împiedicați orice posibilitate de împrăștiere sau scurgere a produsului, dacă o puteți realiza în siguranță.

A nu se arunca în apa de suprafață sau în canalele de scurgere.

### 6.3 Metode și materiale de oprire și curățare:

Controlați pierderile, apoi colectați produsul scurs folosind material absorbant necombustibil (ex.: nisip, pământ, pământ cu diatomită, vermiculit) și depuneți-l într-un container spre a fi eliminat în conformitate cu reglementările naționale/locale (vezi secțiunea 13).

Dacă produsul contaminează râuri și lacuri sau canale de scurgere informați autoritățile competente.

### 6.4 Referință către alte secțiuni

Consultați măsurile de protecție prezentate în secțiunile 7 și 8.

Consultați reglementările de înlăturare prezentate în secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

### 7.1 Recomandări pentru manipularea în siguranță

Nu se necesită măsuri speciale pentru protecția împotriva incendiilor.

A se evita contactul pielea și ochii.

A nu se mânca, bea sau fuma în timpul utilizării.

Pentru protecție individuală, consultați secțiunea 8.

# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

## 7.2 Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv oricare incompatibilități

Nu se necesită condiții speciale de depozitare.

A se ține containerele sigilate în loc uscat, răcoros și bine ventilat.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

A se ține departe de alimente, băuturi și furaje.

## 7.3 Utilizări finale specifice

Produse de protecția plantelor omologate: Pentru utilizarea produsului în mod corespunzător și sigur, consultați condițiile de omologare specificate în eticheta produsului.

## SECȚIUNEA 8. CONTROLUL EXPUNERII/ PROTECȚIA INDIVIDUALĂ

### 8.1 Parametri de control

Componente	Limita(e) de expunere	Tip de limită de expunere	Sursa
pinoxaden	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Plafon valoare limită	SYNGENTA
cloquintocet-mexil	10 mg/m <sup>3</sup>	8 h TWA	SYNGENTA
solvent nafta (petrol), puternic arom.	15 ppm, 100 mg/m <sup>3</sup>	8 h TWA	FURNIZOR

Următoarele recomandări pentru controlul expunerii/protecția individuală sunt destinate proceselor de producție, formulare și ambalare a produsului.

### 8.2 Controlul expunerii

Măsuri tehnice:

În cazul în care expunerea nu poate fi eliminată, cea mai eficientă măsură de protecție tehnică este controlul și izolarea produsului.

Eficiența acestor măsuri de protecție depinde de riscurile la utilizare.

Dacă detectați prezența stropilor sau vaporilor, folosiți sistemul de ventilație pentru înlăturarea acestora.

Evaluați nivelul de expunere și folosiți orice măsură de protecție suplimentară pentru a împiedica o eventuală creștere a limitelor de expunere.

Solicitați informații cu privire la măsurile de protecție necesare în igiena profesională.

Măsuri de protecție:

Utilizarea de măsuri tehnice trebuie să aibă întotdeauna prioritate în fața utilizării de echipamente de protecție individuală.

A se solicita recomandări profesionale adecvate la alergerea echipamentelor de protecție individuală.

Echipamentele de protecție individuală trebuie să fie certificate conform standardelor corespunzătoare.

Protejarea căilor respiratorii:

În mod normal nu este solicitată purtarea unui echipament de protecție a căilor respiratorii.

Puteți folosi un aparat de respirat cu filtru pentru combinații de gaze, vapori sau particule până când veți putea lua măsuri tehnice mai eficiente.

# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

## Protejarea mâinilor:

Materialul adecvat - Cauciuc nitrilic.

Timp de rezistență: >480 min.

Grosimea mănușilor: 0,5 mm.

Trebuie utilizate mănuși rezistente la compuși chimici.

Mănușile trebuie să fie certificate conform standardelor recunoscute.

Mănușile trebuie să aibă o perioadă de protecție minimă care trebuie să fie cel puțin egală cu durata expunerii.

Perioada de protecție asigurată de către mănuși depinde de grosimea acestora, de materialul din care sunt confecționate și de producător.

Mănușile trebuie aruncate și înlocuite cu mănuși noi la orice semn de degradare sau de penetrare chimică.

## Protejarea ochilor:

În mod normal nu este solicitată purtarea unui echipament de protecție a ochilor.

Respectați orice indicații impuse de mediul și locul în care lucrați cu privire la protecția ochilor.

## Protejarea pielii și a corpului:

Evaluati expunerea și selectați echipament de protecție rezistent la compuși chimici în funcție de potențialul de contact și de caracteristicile de permeabilitate/penetrare ale materialului echipamentului.

Spălați-vă cu apă și săpun după ce îndepărtați echipamentul de protecție.

Decontaminați echipamentul de protecție înainte de reutilizare sau utilizați echipament de unică folosință ( combinezoane, sorturi, mâneci, cizme, etc.).

Purtați, după caz: Costum de protecție impermeabil.

## SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

### 9.1 Informații privind principalele proprietăți fizice și chimice

Stare fizică:	lichid
Forma:	Lichid clar spre ușor opalescent
Culoare:	Galben-portocaliu spre portocaliu maron
Miros:	aromat
Prag de acceptare a mirosului:	nu există informații
pH:	3 - 7 la 1 % m/v
Punct/interval de topire:	nu există informații
Punct/interval de fierbere:	nu există informații
Punct de aprindere:	107 °C la 102,6 kPa Pensky-Martens c.c.
Viteza de evaporare:	nu există informații
Inflamabilitate (LICHID, gaz)	nu există informații
Limita inferioară de explozie:	nu există informații
Limita superioară de explozie:	nu există informații
Presiunea de vapori:	nu există informații
Densitate relativă de vapori:	nu există informații
Densitate:	1,010 g/ml la 25 °C
Solubilitatea în alți solvenți:	nu există informații
Coeficient de partiție: n-octanol/apă:	nu există informații
Temperatura de autoaprindere:	nu există informații
Descompunere termică:	nu există informații
Vâscozitate dinamică:	nu există informații

# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

Viscozitate cinematică:	20,2 mm <sup>2</sup> /s la 40 °C
Proprietăți de explozie:	nu este exploziv
Proprietăți de oxidare:	nu este oxidativ

## 9.2 Alte informații:

Miscibilitate	miscibil
Tensiune superficială	31,3 mN/m

## SECȚIUNEA 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

<b>10.1 Reactivitate</b>	A se vedea secțiunea 10.3
<b>10.2 Stabilitate chimică</b>	Produsul este stabil în condiții normale de utilizare.
<b>10.3 Potențial de reacții periculoase</b>	Nu apar reacții periculoase la manipularea și depozitarea conform instrucțiunilor.
<b>10.4. Condiții de evitat</b>	Nu se descompune dacă este utilizat conform instrucțiunilor.
<b>10.5 Materiale incompatibile</b>	Nu se cunosc substanțe care să conducă la formarea de substanțe periculoase sau reacții termice.
<b>10.6 Produse de descompunere periculoase</b>	Combustia sau descompunerea termică produce vapori toxici și iritanți.

## SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Toxicitate orală acută:	LD50 șobolan femelă, > 5000 mg/kg.						
Toxicitate acută la inhalare	Toxicitate acută estimate, șobolan, > 5 mg/l LC50 șobolan, >935 ,g/m <sup>3</sup> , 4 ore.						
Toxicitate dermală acută:	LD50 șobolan femelă și mascul, > 5000 mg/kg.						
Coroziunea /Iritarea pielii :	Iepure: non iritant.						
Leziuni oculare grave / Iritarea ochilor:	Iepure: moderat iritant.						
Sensibilizarea căilor respiratorii sau pielii:	Șoarece: sensibilizant al pielii în testele pe animale.						
Mutagenitatea celulelor germinative							
	<table> <tr> <td>pinoxaden</td> <td>Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.</td> </tr> <tr> <td>cloquintocet-mexil</td> <td>Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.</td> </tr> <tr> <td>florasulam</td> <td>Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.</td> </tr> </table>	pinoxaden	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.	cloquintocet-mexil	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.	florasulam	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.
pinoxaden	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.						
cloquintocet-mexil	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.						
florasulam	Nu a relevat efecte mutagene în experimentele pe animale.						
Cancerigenitate							
	<table> <tr> <td>pinoxaden</td> <td>Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.</td> </tr> <tr> <td>cloquintocet-mexil</td> <td>Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.</td> </tr> <tr> <td>florasulam</td> <td>Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.</td> </tr> </table>	pinoxaden	Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.	cloquintocet-mexil	Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.	florasulam	Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.
pinoxaden	Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.						
cloquintocet-mexil	Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.						
florasulam	Nu a relevat efecte cancerigene în experimentele pe animale.						
Toxicitate reproductivă							
	<table> <tr> <td>pinoxaden</td> <td>Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.</td> </tr> <tr> <td>cloquintocet-mexil</td> <td>Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.</td> </tr> <tr> <td>florasulam</td> <td>Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.</td> </tr> </table>	pinoxaden	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.	cloquintocet-mexil	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.	florasulam	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.
pinoxaden	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.						
cloquintocet-mexil	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.						
florasulam	Nu a relevat efecte de toxicitate reproductivă în experimentele pe animale.						
STOT – expunere unică							
	<table> <tr> <td>pinoxaden</td> <td>Bazat pe dovezi umane Poate cauza iritarea sistemului respirator Dificultăți de respirație Tuse Iritarea acută a sistemului respirator care duce la presiune în piept</td> </tr> </table>	pinoxaden	Bazat pe dovezi umane Poate cauza iritarea sistemului respirator Dificultăți de respirație Tuse Iritarea acută a sistemului respirator care duce la presiune în piept				
pinoxaden	Bazat pe dovezi umane Poate cauza iritarea sistemului respirator Dificultăți de respirație Tuse Iritarea acută a sistemului respirator care duce la presiune în piept						

# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

și o condiții astmatice.

STOT – expunere repetată

pinoxaden	Nu s-au observat efecte adverse în testele de toxicitate cronică.
cloquintocet-mexil	Nu s-au observat efecte adverse în testele de toxicitate cronică.
florasulam	Nu s-au observat efecte adverse în testele de toxicitate cronică.

Toxicitate aspiratorie

Solvent nafta(petrol) puternic arom.	Substanța sau amestecul sunt cunoscute că cauzează asupra omului pericol de toxicitate prin aspirare sau trebuie considerat ca și când ar cauza asupra omului pericol de toxicitate prin aspirare.
---	--

## SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

### 12.1 Toxicitate

Toxicitate la pești

propilen carbonat	LC50 pești, >1000 mg/l, 96 ore. Test semi-static
pinoxaden	LC50 Oncorhynchus mykiss (păstrăv curcubeu), 10,3 mg/l, 96 ore.
cloquintocet-mexil	LC50 Oncorhynchus mykiss (păstrăv curcubeu), > 76 mg/l, 96 ore.

Toxicitate la nevertebrate marine: EC50 Daphnia magna (purice de apă), 9 mg/l, 48 ore.

Toxicitate la plante

acvatice/alge:	EC50 Lemna gibba, 0,32 mg/l, 7 zile. ErC50 Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde), 11 mg/l, 72 ore. NOEC Lemna gibba:0,063 mg/l, 7 zile
----------------	---

### 12.2 Persistență și degradabilitate

Biodegradabilitate

Pinoxaden	Nu este ușor biodegradabil.
cloquintocet-mexil	Nu este ușor biodegradabil.

Stabilitate în apă

pinoxaden	Timp de înjumătățire prin degradare: 0,3 zile. Nu este persistent în apă.
cloquintocet-mexil	Timp de înjumătățire prin degradare: 0,4 zile. Nu este persistent în apă.
florasulam	Timp de înjumătățire prin degradare: 9-29 zile. Nu este persistent în apă.

Stabilitate în sol

pinoxaden	Timp de înjumătățire prin degradare: 0,1-1,8 zile. Nu persistă în sol.
cloquintocet-mexil	Timp de înjumătățire prin degradare: 2,4 zile. Nu persistă în sol.
florasulam	Timp de înjumătățire prin degradare: 2-18 zile. Nu persistă în sol.

### 12.3 Potențial de bioacumulare

pinoxaden	Potențial slab de bioacumulare.
cloquintocet-mexil	Nu se bioacumulează.

### 12.4 Mobilitate în sol

pinoxaden	Are mobilitate medie în sol.
cloquintocet-mexil	Este imobil în sol.
florasulam	Are o slabă mobilitate în sol.

### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

propilen carbonat	Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau toxică(PBT). Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă sau foarte bioacumulatoare (vPvB).
pinoxaden	Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau toxică(PBT). Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă sau



# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

	foarte bioacumulative (vPvB).
cloquintocet-mexil	Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulative sau toxică (PBT). Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă sau foarte bioacumulative (vPvB).
florasulam	Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulative sau toxică (PBT). Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă sau foarte bioacumulative (vPvB).

**12.6 Alte efecte adverse** Nu se cunosc alte efecte adverse.

## SECȚIUNEA 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

#### Produs:

Nu contaminați lacurile, cursurile de ape sau șanțurile cu substanța chimică sau recipientul folosit.

Nu aruncați restul de substanță în canalele de scurgere.

Dacă este posibil, alegeți reciclarea în locul aruncării sau incinerării produsului.

Dacă reciclarea nu este posibilă, asigurați-vă că eliminarea produsului se realizează în conformitate cu HG 856/2002.

#### Ambalaje contaminate:

Goliți recipientele de produsul rămas.

Clătiți recipientele de trei ori.

Pregătiți recipientele goale pentru reciclare sau eliminare.

Eliminarea deșeurilor se face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, iar eliminarea ambalajelor se face conform HG621/2005 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje.

Nu refolosiți recipientele goale.

## SECȚIUNEA 14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

### Transport terestru (ADR/RID)

**14.1 Număr ONU:**

3082

**14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție:**

SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (FLORASULAM)

**14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport:**

9

**14.4 Grup ambalare:**

III

Etichete:

9

**14.5 Pericole pentru mediu:**

Periculos pentru mediu

**Cod restricție tunel**

E

### Transport maritim (IMDG)

**14.1 Număr ONU:**

3082

**14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție**

SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (FLORASULAM)

**14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport:**

9

**14.4 Grup ambalare:**

III

Etichete:

9

**14.5 Pericole pentru mediu:**

Poluant maritim

### Transport aerian (IATA/DGR)

**14.1 Număr ONU:**

3082

**14.2 Denumire corectă ONU pentru expediție**

SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU,

# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuirii: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

	LICHID, N.O.S. (FLORASULAM)	
<b>14.3 Clasa(ele) de pericol pentru transport:</b>	9	
<b>14.4 Grup ambalare:</b>	III	
Etichete:	9	
<b>14.6 Precauții speciale pentru utilizator</b>	nu există	
<b>14.7 Transport în vrac conform Anexei II la MARPOL 73/78 și Codul IBC</b>		neaplicabil

## SECȚIUNEA 15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTAREA

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanță sau preparat

#### Preparat

Hotărârea de Guvern nr.1559/2004;

Regulamentul (UE) nr. 1107/2009

Regulamentul (UE) nr. 547/2011;

Regulamentul (UE) nr. 453/2010

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu se necesită o evaluare a securității chimice pentru această substanță.

## SECȚIUNEA 16. ALTE INFORMAȚII

### Informații suplimentare

Descrierea completă a frazelor de pericol la care se face referire în secțiunile 2 și 3:

H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

ADR	Acrodul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe șosea	RID	Regulamentul privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe calea ferată
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase	IATA-DGR	Regulamentele asociației internaționale de transport aerian pentru mărfurile periculoase
LC50	Concentrație letală, 50%	LD50	Doza letală, 50 %
EC50	Doza efectivă, 50%	GHS	Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a produselor chimice(GHS)

Informațiile conținute în această fișă cu date de securitate sunt corecte conform cunoștințelor noastre la data publicării. Acestea reprezintă doar recomandări cu privire la măsurile de protecție și de siguranță pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, îndepartarea și eliminarea produsului. Prin urmare, fișa de față nu reprezintă o garanție sau o specificație de calitate. Aceste informații se referă exclusiv la produsul menționat și nu sunt valabile în cazul combinării produsului cu orice alt produs sau intervenind în orice proces, decât dacă este deja menționat în fișa cu date de

# AXIAL ONE

Versiunea 3 – Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Data revizuire: 25.03.2015

Data tipărire: 15.09.2016

---

securitate.

Textul marcat în chenar gri și scris cu culoare roșie indică o modificare față de versiunea precedentă.

Prezenta versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.

Denumirile comerciale ale produselor sunt marca înregistrată a Grupului de Companii Syngenta.