

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Corteva Agriscience™ vă încurajează și se așteaptă să citiți și să înțelegeți întregul SDS deoarece există informații importante pe tot parcursul documentului. Această fișă oferă utilizatorilor informații referitoare la protecția sănătății și a siguranței umane la locul de muncă, protecția mediului și sprijină măsurile de urgență. Utilizatorii de produse și aplicanții trebuie să se refere în principal la eticheta atașată produsului sau care însoțește recipientul produsului. Această fișă cu Norme de Tehnica și Securitatea Muncii a fost elaborată conform legislației române și ar putea să nu îndeplinească reglementările din alte țări.

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : EQUATION MAX

Identificator Unic De Formulă (UFI) : PV4T-4RHR-150M-53KT

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

Utilizarea substanței/amestecului : Fungicid

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

IDENTIFICARE A COMPANIEI

Fabricant / importator

Sharda Cropchem España S.L.
Carril Condomina 3,
Edificio Atalayas Business Center 12th floor
30006 Murcia
SPANIEN

Informații numere clienți : T + 34 868 12 75 89 , F + 34 868 12 75 88

Adresa electronică (e-mail) : regn@shardaintl.com

Distribuitor / Furnizor

Corteva Agriscience Romania S.R.L.
Sat Șindrilița, Comuna Găneasa, DN 2, KM. 19
Judet Ilfov
ROMÂNIA

Informații numere clienți : Tel : +40 31 620 4100
Email : SDS@corteva.com

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

SGS +32 3 575 55 55 SAU 00 40 744 34 14 53

Spitalul Clinic de Urgență București;

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București;
Nr. Tel. apelabil permanent (24h/7z): 021 5992300, int. 182, 444, 213, 455*;
e-mail: spital@urgentafloreasca.ro

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Toxicitate acută, Categoria 4	H302: Nociv în caz de înghițire.
Toxicitate acută, Categoria 4	H332: Nociv în caz de inhalare.
Cancerigenitate, Categoria 2	H351: Susceptibil de a provoca cancer.
Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic, Categoria 1	H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.
Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 1	H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol	:			
Cuvânt de avertizare	:	Atenție		
Fraze de pericol	:	H302 + H332	Nociv în caz de înghițire sau inhalare.	
		H351	Susceptibil de a provoca cancer.	
		H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	
Fraze de pericol suplimentare	:	SP 1	Nu poluați apa cu acest produs sau cu ambalajul acestuia. (Nu se va curăța echipamentul de aplicare lângă apele de suprafață./Se va evita contaminarea prin intermediul sistemelor de evacuare a apei provenind de la ferme sau drumuri).	
		SPe3	Pentru a proteja organismele acvatice respectați o zonă tampon nepulverizată de 15 m față de corpurile de apă de suprafață.	
Fraze de precauție	:	P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.	
		Prevenire:		
		P201	Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.	
		P270	A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.	
		P273	Evitați dispersarea în mediu.	
		P280	A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.	

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Răspuns:

P304 + P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P308 + P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

P391 Colectați scurgerile de produs.

Eliminare:

P501 Aruncați conținutul/ recipientul la un centru aprobat de regulamentele locale, regionale, naționale și internaționale.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

Folpet
Azoxistrobin

Etichetare adițională

EUH208 Conține Folpet, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.

EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index REACH Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Folpet	133-07-3 205-088-6	Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319	39,06

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune 1.0 Revizia (data): 10.09.2025 Numărul FDS: 750075102071 Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 10.09.2025

	613-045-00-1	Skin Sens. 1B; H317 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 10	
Azoxistrobin	131860-33-8 607-256-00-8	Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 10 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 10	7,3
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 1 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 1 limita specifică a con- centrației Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,036 %	≥ 0,025 - < 0,036

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale : Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei per-
soane în stare de inconștiență.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

	Dacă vă simțiți rău, consultați un medic (îi arătați dacă este posibil eticheta).
Dacă se inhalează	: Mutați în aer curat. Faceți o respirație artificială, dacă nu respirați.
În caz de contact cu pielea	: Îndepărtați imediat materialul de pe piele prin spălare cu săpun și multă apă. Scoateți îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată în timp ce vă spălați. Consultați un medic dacă iritația persistă. Spălați hainele înainte de a le îmbrăca din nou.
În caz de contact cu ochii	: Țineți ochii larg deschiși și clătiți ușurel și încetisor cu apă timp de 15-20 minute. Dacă există lentile de contact, îndepărtați-le după ce au trecut primele 2-3 minute, iar după aceea continuați cu clătitul ochilor. Adresați-vă unui serviciu de urgență sau unui medic, în legătură cu stabilirea tratamentului.
Dacă este ingerat	: Se va clăti gura. Se va anunța imediat un medic sau spitalul de urgență.

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

Necunoscut.

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

Tratament : Se va trata simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere cores- : Apă pulverizată
punzătoare : Spumă rezistentă la alcool

Mijloace de stingere necores- : Necunoscut.
punzătoare

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice în timpul : Expunerea la produși de combustie poate reprezenta un pericol pentru sănătate.
luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom. Se va folosi echipament de protecție individual.

Metode de extincție specifice : Scoateți containerele nedeteriorate din zona incendiată dacă operațiunea se poate desfășura în siguranță.
Evacuați zona.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Informații suplimentare	:	Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător. Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale. Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.
-------------------------	---	---

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală	:	Se va folosi echipament de protecție individual. Folosiți echipamentul de protecție corespunzător. Pentru informații suplimentare, consultați Secțiunea 8, Controlul expunerilor și protecția personalului.
--	---	---

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător	:	Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare. Se va evita eliminarea în mediul înconjurător. Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Se va preveni împrăștierea pe o suprafață întinsă (spre exemplu prin îndiguire sau bariere de ulei). Se va conserva și elimina apa de spălare contaminată. Autoritățile locale trebuie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Preveniți pătrunderea în sol, în șanțuri, în canalele de scurgere, în cursurile de apă și/sau în pânzele subterane. Vezi Capitolul 12, Informații ecologice.
--------------------------------------	---	---

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare	:	Curățați de scurgeri materialele rămase, folosind un absorbant adecvat. Este posibil să se aplice reglementări locale sau naționale pentru degajările și eliminarea acestui material, precum și pentru materialele și articolele utilizate în curățarea degajărilor. În cazul vărsării unor cantități mari, asigurați îndiguirea sau alte măsuri de izolare adecvate, pentru a împiedica răspândirea materialului. Dacă materialul îndiguit poate fi pompat, Material recuperat trebuie să fie depozitat într-un recipient ventilat. Ventilarea trebuie să prevină pătrunderea apei în
----------------------	---	---

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

interiorul containerului, întrucât există riscul producerii unor reacții chimice necontrolate cu resturile de material, care pot să conducă la crearea unei suprapresiuni în containerul respectiv.

Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).

Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).

Pentru informații suplimentare, consultați Secțiunea 13, Considerații privind evacuarea.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi secțiunile: 7, 8, 11, 12 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Nu se vor inhala vapori/praf.

Fumatul interzis.

Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate.

A se evita expunerea - a se procura instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.

Se va evita inhalarea vaporilor sau a ceții.

Nu se va înghiți.

Evitați contactul cu pielea și ochii.

Se va evita contactul cu ochii.

Se va evita un contact prelungit sau repetat cu pielea.

Luați măsuri pentru a minimiza scurgerile, pierderile și emiterea în mediul ambiant.

Folosiți echipamentul de protecție corespunzător. Pentru informații suplimentare, consultați Secțiunea 8, Controlul expunerilor și protecția personalului.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : A se depozita într-un recipient închis. Containerele care sunt deschise vor fi închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se va păstra în containere etichetate corespunzător. Se va depozita conform reglementărilor naționale specifice.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Agenți oxidanți puternici

Material pentru ambalaj : Materiale neadaptate: Necunoscut.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune 1.0 Revizia (data): 10.09.2025 Numărul FDS: 750075102071 Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 10.09.2025

Utilizare (utilizări) specifică : Nu sunt disponibile informații suplimentare (specifice)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	2634-33-5	8-hr TWA (praf inhalabil)	0,06 mg/m ³	Corteva OEL
		Valoare limită pe termen scurt (praf inhalabil)	0,1 mg/m ³	Corteva OEL

8.2 Controale ale expunerii

Măsurile de ordin tehnic

Utilizați un sistem de ventilație local și/sau general.

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : Purați ochelari de protecție împotriva stropilor de substanțe chimice și scuturi pentru față.

Protecția mâinilor

Observații : Mănuși rezistente la substanțe chimice
Protecția pielii și a corpului : Purați îmbrăcăminte și mănuși de protecție (ochelari de protecție sau vizieră integrală, salopetă purtată peste cămașă cu mânecă lungă și pantaloni lungi, șosete, încălțăminte rezistentă la substanțe chimice și mănuși impermeabile).

Protecția respirației : Semimasca prevăzută cu un filtru pentru particule P2 (EN 143)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică : lichid
Culoare : Nu este disponibil
Miros : Nu există date
Pragul de acceptare a mirosului : Nu este disponibil
Punctul de topire/punctul de înghețare : Nu este disponibil

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere : Nu este disponibil

Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate : Nu există date

Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate : Nu există date

Punctul de aprindere : Nu este disponibil

Temperatura de descompunere : Nu există date

pH : Nu este disponibil

Vâscozitatea
Vâscozitate cinematică : Nu există date

Solubilitatea (solubilitățile)
Solubilitate în alți solvenți : Nu există date

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : Nu există date

Presiunea de vapori : Nu este disponibil

Densitatea relativă : Nu este disponibil

Densitate : Nu există date

Densitate relativă a vaporilor. : Nu este disponibil

9.2 Alte informații

Auto-aprindere : Nu se aplică

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu este clasificat ca pericol de reactivitate.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Reacții potențial periculoase : Stabil în condițiile de depozitare recomandate.
Nu există riscuri particulare de semnalat.
Necunoscut.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Temperaturi extreme și lumina solară directă.
Căldura.
Foc deschis

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Niciunul.

10.6 Produși de descompunere periculoși

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală : Evaluare: Componentul/amestecul este moderat toxic după o singură ingestie.

Componente:

Folpet:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 1,8 mg/l
Durată de expunere: 4 o
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

Azoxistrobin:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Expunerea prelungită la aerosoli/vapori poate avea efecte secundare grave, putând cauza chiar moartea.
O expunere excesivă poate cauza iritarea cailor respiratorii superioare (nas si gat).

LC50 (Șobolan, femelă): 0,69 mg/l
Durată de expunere: 4 o
Atmosferă de test: praf/ceață

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg
Simptome: Nu au avut loc decese la această concentrație.
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul): 454 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan, mascul sau femelă): 0,25 mg/l
Durată de expunere: 4 o
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403
Simptome: Dificultăți respiratorii

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5.000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii

Componente:

Folpet:

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Nu irită pielea

Azoxistrobin:

Rezultat : Nu irită pielea

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Iritația pielii

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Rezultat : Nu irită ochii

Componente:

Folpet:

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 405
Rezultat : Iritația ochilor

Azoxistrobin:

Rezultat : Nu irită ochii

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Specii	:	Iepure
Rezultat	:	Coroziv

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Evaluare	:	Nu provoacă o sensibilizare a pielii.
----------	---	---------------------------------------

Componente:

Folpet:

Specii	:	Porcușor de Guineea
Metodă	:	Ghid de testare OECD 406
Rezultat	:	Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.

Azoxistrobin:

Specii	:	Porcușor de Guineea
Rezultat	:	Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Tipul testului	:	Testul ganglionilor limfatici locali (LLNA)
Specii	:	Șoarece
Metodă	:	Ghid de testare OECD 406
Rezultat	:	Produsul este un sensibilizator pentru piele, din sub-categoria 1A.

Mutagenitatea celulelor germinative

Componente:

Azoxistrobin:

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare	:	Rezultatele studiilor in-vitro de genotoxicitate au fost negative în unele cazuri și pozitive în alte cazuri., Studiile mutațiilor genetice la animale au fost negative.
---	---	--

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare	:	Nu este mutagen atunci când a fost testat pe sisteme bacteriene sau de mamifere.
---	---	--

Cancerigenitate

Componente:

Folpet:

Cancerigenitate - Evaluare	:	Dovadă limitată referitoare la cancerigenicitate în urma studiilor pe animale.
----------------------------	---	--

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Azoxistrobin:

Cancerigenitate - Evaluare : Nu a cauzat cancerul in studiile pe termen lung pe animale.

Toxicitatea pentru reproducere

Componente:

Azoxistrobin:

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : In studiile pe animalele de laborator au fost semnalate efecte asupra reproducerii numai in cazul dozelor care produceau o importanta toxicitate parintilor.
A avut un efect toxic asupra fatului la animalele de laborator, la doze toxice administrate mamei., A cauzat malformații congenitale la animalele de laborator numai la doze care produc toxicitate severă la mamă.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : In studiile pe animale, s-a dovedit ca nu afecteaza reproducerea., In studiile pe animale, nu a afectat fertilitatea.
Nu a cauzat afectiuni congenitale la animalele de laborator.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Componente:

Folpet:

Evaluare : Datele disponibile sunt insuficiente pentru a determina o singură expunere specific toxicitate de organ țintă.

Azoxistrobin:

Evaluare : Evaluarea datelor disponibile sugerează faptul că acest material nu este un toxic STOT-SE.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Evaluare : Evaluarea datelor disponibile sugerează faptul că acest material nu este un toxic STOT-SE.

Toxicitate la doză repetată

Componente:

Folpet:

Observații : Nu au fost găsite date relevante

Azoxistrobin:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Observații : La animale, au fost raportate efecte asupra următoarelor organe:
Ficatul.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Observații : Pe baza datelor disponibile, nu sunt de așteptat producerea unor efecte adverse semnificative în cazul expunerilor repetate.

Toxicitate referitoare la aspirație

Componente:

Folpet:

Bazat pe proprietățile fizice, nu pare a fi un pericol de aspirare.

Azoxistrobin:

Bazat pe proprietățile fizice, nu pare a fi un pericol de aspirare.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Bazat pe proprietățile fizice, nu pare a fi un pericol de aspirare.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

Folpet:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 0,098 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Tipul testului: Static
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 0,68 mg/l
Durată de expunere: 48 o
Tipul testului: test semi-static

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC50 (Alge (*Scenedesmus subspicatus*)): > 10 mg/l
Durată de expunere: 72 o

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) : 10

Azoxistrobin:

Toxicitate pentru pești : Observații: Materialul este foarte toxic pentru organismele acvatice (LC50/EC50/IC50 au valori mai mici de 1 mg/l pentru cele mai sensibile specii).

LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Păstrăv curcubeu)): 0,47 mg/l
Durată de expunere: 96 o

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (*Daphnia magna* (purice de apă)): 0,28 mg/l
Durată de expunere: 48 o

LC50 (*Mysidopsis bahia*): 0,055 mg/l
Durată de expunere: 96 o

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC50 (*Selenastrum capricornutum* (alge verzi)): 0,36 mg/l
Durată de expunere: 96 o

EC50 (diatom *Navicula* sp.): 0,014 mg/l
Durată de expunere: 72 o

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) : 10

Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic) : 10

Toxicitate pentru organismele care trăiesc în sol : LC50:
283 mg/kg masă uscată (d.w.)
Durată de expunere: 14 z
Specii: *Eisenia fetida* (viermi de pământ)

Toxicitate pentru organismele terestre : Observații: Materialul nu este toxic pentru pasari la o cantitate de (LD50 >2000mg/kg).
Materialul este practic non-toxic pentru păsări, în condițiile regimului de dietă (LC50 > 5000 ppm).

LD50 oral: > 2000 mg/kg/greutatea corpului.
Specii: *Colinus virginianus* (Prepeliță)

LD50 alimentar: > 5200 mg/kg/dieta.
Specii: *Colinus virginianus* (Prepeliță)

LD50 oral: > 25 µg/albină
Specii: *Apis mellifera* (albine)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

contactați LD50: > 200 µg/albină
Specii: Apis mellifera (albine)

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 0,74 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Tipul testului: Static
Metodă: Linii directe ale OECD 203 test sau echivalente

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 3,7 mg/l
Durată de expunere: 48 o
Tipul testului: test de curgere
Metodă: Linii directe ale OECD 202 test sau echivalente

EC50 (Mysidopsis bahia): 0,99 mg/l
Durată de expunere: 96 o

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 0,61 mg/l
Durată de expunere: 72 o
Tipul testului: test static
Metodă: Linii directe ale OECD 201 test sau echivalente

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 0,108 mg/l
Durată de expunere: 24 o
Tipul testului: Static
Metodă: Linii directe ale OECD 201 test sau echivalente

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 0,0206 mg/l
Obiectivul final: Rată de creștere
Durată de expunere: 24 o
Tipul testului: Static
Metodă: (calculat)

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) : 1

Toxicitate pentru microorganisme : EC50 (Bacterie (nămol activ)): 28,52 mg/l
Durată de expunere: 3 o
Tipul testului: Inhibiția respirației noroiului activat

Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,21 mg/l
Durată de expunere: 28 z
Specii: Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)
Tipul testului: flux continuu
Metodă: Îndrumar de test OECD, 210

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,91 mg/l
Durată de expunere: 21 z
Specii: Daphnia magna (purice de apă)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Tipul testului: test de curgere
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

Factor M (Toxicitatea cronică : 1
pentru mediul acvatic)

12.2 Persistența și degradabilitatea

Componente:

Folpet:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B

Azoxistrobin:

Biodegradare : Observații: Conform standardelor testului, acest material nu poate fi considerat biodegradabil în totalitate, oricum aceste rezultate nu înseamnă neapărat că materialul nu este biodegradabil în condiții de mediu.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Biodegradare : Rezultat: Nu este biodegradabil
Biodegradare: 24 %
Durată de expunere: 28 z
Metodă: Linii directe ale OECD 301B test sau echivalente

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

Folpet:

Bioacumularea : Factorul de bioconcentrare (BCF): 56
Metodă: Ghid de testare OECD 305E

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 3,017

Azoxistrobin:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 2,5 (20 °C)
Observații: Potențialul de bioconcentrare este scăzut (BCF < 100 sau Log Pow < 3).

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Bioacumularea : Specii: *Lepomis macrochirus* (*Lepomis macrochirus*)
Factorul de bioconcentrare (BCF): 6,95
Metodă: Ghid de testare OECD 305

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 0,99 (20 °C)
pH: 5
Metodă: Linii directe ale OCDE 117 test sau echivalente

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

log Pow: 0,63 (10 °C)
pH: 7
Metodă: Linii directe ale OCDE 117 test sau echivalente

log Pow: 0,70 (20 °C)
pH: 7
Metodă: Linii directe ale OCDE 117 test sau echivalente

log Pow: 0,76 (30 °C)
pH: 7
Metodă: Linii directe ale OCDE 117 test sau echivalente

log Pow: -0,90 (20 °C)
pH: 9
Metodă: Linii directe ale OCDE 117 test sau echivalente

12.4 Mobilitatea în sol

Componente:

Azoxistrobin:

Distribuția în compartimentele de mediu : Koc: 207 - 594
Observații: Potentialul mobilității în sol este mediu (Koc între 150 și 500).

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Distribuția în compartimentele de mediu : Koc: 104
Metodă: Estimat.
Observații: Potentialul mobilității în sol este mare (Koc între 50 și 150).
Dată fiind constanta lui Henry foarte scăzută, se preconizează că volatilizarea din corpurile naturale de apă sau de sol umed nu determină un proces semnificativ de transformare ecologică.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Componente:

Azoxistrobin:

Potențial de distrugere a ozonului : Observații: Această substanță nu este pe lista Protocolului de la Montreal privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă:

Potențial de distrugere a ozonului : Observații: Această substanță nu este pe lista Protocolului de la Montreal privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Dacă deșeurile și/sau recipientii nu pot fi eliminați conformitate cu instrucțiunile de pe eticheta produsului, eliminarea acestui material trebuie să fie făcută în conformitate cu reglementările autorităților locale.

Informațiile prezentate mai jos se aplică doar materialului furnizat. Identificarea bazată pe caracteristica / caracteristicile sau listingului ar putea să nu se aplice dacă materialul a fost folosit sau contaminat. Este responsabilitatea generatorului de deșeurii să determine toxicitatea și proprietățile fizice ale materialului generat pentru a determina identificarea corespunzătoare a deșeurii și metodele de eliminare în conformitate cu reglementările aplicabile.

Dacă materialul furnizat devine un deșeu, urmați toate legile regionale, naționale și locale.

Ordonanța de Urgență nr. 92/2021 privind gestionarea deșeurilor.

Legea 249/2015 privind modul de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

HG 856/2002 privind evidența managementului deșeurilor și lista aprobată de deșeurii, inclusiv deșeurii periculoase.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

IMDG : UN 3082

IATA : UN 3082

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR : SUBSTANȚA PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A.
(folpet (ISO), Azoxistrobin)

RID : SUBSTANȚA PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A.
(folpet (ISO), Azoxistrobin)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Folpet, Azoxystrobin)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Folpet, Azoxystrobin)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

	Clasa	Riscurile subsidiare
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Grupul de ambalare

ADR
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : M6
Nr.de identificare a pericolului : 90
Etichete : 9
Cod de restricționare în tune- luri : (-)

RID
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : M6
Nr.de identificare a pericolului : 90
Etichete : 9

IMDG
Grupul de ambalare : III
Etichete : 9
EmS Cod : F-A, S-F
Observații : Stowage category A

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

IATA (Cargou)

Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo)	:	964
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	:	Y964
Grupul de ambalare	:	III
Etichete	:	Miscellaneous

IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri)	:	964
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	:	Y964
Grupul de ambalare	:	III
Etichete	:	Miscellaneous

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : da

RID

Periculos pentru mediul înconjurător : da

IMDG

Poluanți marini : da (Folpet, Azoxystrobin)

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : Poluanți marini cu numerele ONU alocate 3077 și 3082, în ambalaje unice sau combinate care conțin o cantitate netă de maximum 5 l pentru lichide pe fiecare ambalaj unic sau interior sau care au o masă netă de maximum 5 kg pentru solide pe fiecare ambalaj unic sau interior, pot fi transportați ca mărfuri nepericuloase în conformitate cu secțiunea 2.10.2.7 a Codului IMDG, cu dispoziția specială IATA A197 și cu dispoziția specială ADR/RID 375.

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Regulamentul (CE) nr. 2024/590 privind substanțele care diminuează stratul de ozon	:	Nu se aplică
Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare)	:	Nu se aplică
Regulamentul (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase	:	Nu se aplică
REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV)	:	Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. E1 PERICOLE PENTRU MEDIU

Alte reglementări:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în muncă
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici
ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță dacă este folosită în aplicațiile specificate.

Amestecul este evaluat în cadrul dispozițiilor Reglementării (CE) No. 1107/2009.

Se va referi la etichetă pentru informații referitoare la evaluarea expunerii.

REGULAMENTUL (UE) 2020/878 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), care stabilește, în anexa sa, noi CERINȚE LEGATE DE FDS.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Sursă de Referință și Informație

Acest SDS este pregătit de Serviciul de Reglementare a produsului și Grupul de Comunicare a Pericolelor din informațiile furnizate de trimeri interne în cadrul companiei noastre.

Text complet al frazelor H

H302	:	Nociv în caz de înghițire.
H315	:	Provoacă iritarea pielii.
H317	:	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	:	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	:	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	:	Mortal în caz de inhalare.
H331	:	Toxic în caz de inhalare.
H332	:	Nociv în caz de inhalare.
H351	:	Susceptibil de a provoca cancer.
H400	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

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

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	: Toxicitate acută
Aquatic Acute	: Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Carc.	: Cancerigenitate
Eye Dam.	: Lezarea gravă a ochilor
Eye Irrit.	: Iritarea ochilor
Skin Irrit.	: Iritarea pielii
Skin Sens.	: Sensibilizarea pielii
Corteva OEL	: Corteva Occupational Exposure Limit
Corteva OEL / STEL	: Valoare limită pe termen scurt
Corteva OEL / TWA	: 8-hr TWA

EC-Number - Numărul Comunității Europene REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice. ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transport Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SDS - Fișă de securitate; UN - Națiunile Unite. ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transport Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SDS - Fișă de securitate; UN - Națiunile Unite. EC-Number - Numărul Comunității Europene REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice.

Informații suplimentare

Clasificarea amestecului:

Acute Tox. 4

H302

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II și modificările acestuia.



EQUATION MAX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	10.09.2025	750075102071	Data primei lansări: 10.09.2025

Acute Tox. 4	H332	Metoda de calcul
Carc. 2	H351	Metoda de calcul
Aquatic Acute 1	H400	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 1	H410	Metoda de calcul

Codul produsului: BAJ-1-1

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO