

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a companiei/întreprinderii**1.1. Identificatorii produsului**

Forma produsului	: Amestec
Numele produsului	: T34BIOCONTROL (IDEMIO a doua denumire comerciala)®
Codul produsului	: Consultați secțiunea 15
Tipul produsului	: Pulbere umezibilă
Alte modalități de identificare	: Ingredient activ: <i>Trichoderma asperellum</i> tulpina T34 UFI: T000-A0PG-V001-290P

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**1.2.1. Utilizări relevante identificate**

Categoria principală de utilizare	: Produse de protecție a plantelor, Uz profesional
Utilizarea substanței/amestecului	: Fungicid biologic

1.2.2. Utilizări contraindicate

Consultați instrucțiunile de pe etichetă

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate**Producător:**

Biocontrol Technologies, S.L.
Avgda. Madrid, 215-217, entresòl A
08014 Barcelona,
Spania
Tel. +34-934091848
Email: biocontrol@biocontroltech.com

Distribuitor:

SC Kwizda Agro Romania SRL, Park Avenue Office Building,
Strada Emanoil Porumbaru , Nr 93-95, Etaj 2,
Sector 1, București, România,
Tel: +40 372 08 97 00, Fax: +40 372 08 97 10,
e-mail: office@kwizda-agro.ro, www.kwizda-agro.ro

1.4. Număr de telefon de urgență

Număr de urgență	: Centrul 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 sau Spitalul Clinic de Urgență București, Nr. Tel. apelabil permanent: +40 21 599 23 00, interior 291.
------------------	---

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Sensibilizare — Piele, Categoria 1

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii

T34 Biocontrol ®

Fișă de date de siguranță

Conform Reguamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare, Regulamentul (EU) 2020/878

2.2. Elementele de etichetare

Etichetare conform Regulamentului (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :

GHS07



Cuvânt de avertizare (CLP) : Atenție

Fraze de pericol (CLP) : H317 – Poate provoca o reacție alergică pielii

Fraze de precauție (CLP) : P260 – Nu inspirați praful/fumul/ gazul/ceapa/ vaporii/spray- ul.

P280 – Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței

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

P363 – Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare

P501 – Evacuați conținutul/recipientul la centre de colectare a deșeurilor periculoase, în conformitate cu legislația națională

Fraze EUH : EUH401 – Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare
EUH210 – Fișă de date de siguranță disponibilă la cerere

2.3. Alte pericole

Alte pericole care nu duc la clasificare : Microorganismele pot avea potențialul de a provoca reacții de sensibilizare.

Acest amestec nu îndeplinește criteriile PBT ale regulamentului REACH, anexa XIII

Acest amestec nu îndeplinește criteriile vPvB ale regulamentului REACH, anexa XIII

Nu conține substanțe PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu anexa XIII REACH

Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH ca având proprietăți de perturbare endocrină sau nu este identificat ca având proprietăți de perturbare endocrină în conformitate cu criteriile stabilite în regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare de sau egală cu 0,1%

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind ingredientele

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Nume	Identificator produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Co-formulant	Informații confidențiale	85.5	Neclasificat
<i>Trichoderma asperellum</i> tulpina T34	CAS-No.: Nu este disponibil EC-No.: Nu este disponibil EC Index-Nr.: (CIPAC No) 941 REACH-nr: Nu se aplică	12	Neclasificat

T34 Biocontrol ®

Fișă de date de siguranță

Conform Reguamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare, Reguamentul (EU) 2020/878

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Scoateți persoana la aer curat și așezați-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. În toate cazurile de îndoială sau dacă victima se simte rău, solicitați asistență medicală.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: Spălați cu multă apă / Îndepărtați hainele contaminate. Dacă se produce o iritație a pielii: Solicitați asistență/ consiliere medicală.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți imediat ochii cu apă timp de cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă acestea sunt prezente și sunt ușor de îndepărtat. Continuați clătirea. Dacă iritația ochilor persistă: Solicitați asistență/consiliere medicală.
Măsuri de prim ajutor după ingestie	: NU induceți voma. Clătiți bine gura cu apă. Nu dați nimic de băut unei persoane inconștiente. În toate cazurile de îndoială sau când simptomele persistă, solicitați sfatul medicului.

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

Simptome/efecte după inhalare	: Niciun efect negativ după inhalare.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Poate provoca sensibilizare prin contact cu pielea.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Praful este iritant mecanic.

4.3. Indicații privind orice asistență medicală imediată și orice tratament special necesar

Tratați simptomatic .

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate	: Pudra uscată. Dioxid de carbon (CO ₂). Pulverizare cu apă. Spumă.
Mijloace de stingere inadecvate	: Niciunul cunoscut.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanță sau amestec

Pericol de incendiu	: Niciunul cunoscut
Pericol de explozie	: Niciunul cunoscut.
Prođuși de descompunere periculoși în caz de incendiu	: Pot fi eliberați produși de descompunere periculoși în timpul încălzirii prelungite, precum fumul, monoxidul de carbon și dioxidul. Oxizi de siliciu.

5.3. Sfaturi pentru pompieri

Instrucțiuni de stingere a incendiilor	: Mutați containerele nedeteriorate din zona imediată pericolului dacă acest lucru se poate face în siguranță. Răciți recipientele expuse la căldură cu un spray de apă. Evacuați zona. Mențineți circulația aerului.
Echipament de protecție pentru pompieri	: Purtați echipament de protecție adecvat. În caz de incendiu: Purtați aparat de respirat autonom.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de eliberare accidentală

6.1. Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul care nu este de urgență

Proceduri de urgență	: Evitați să inspirați praful, aburul sau particulele răspândite. Asigurați o ventilație adecvată pentru a minimiza concentrațiile de praf.
Măsuri în cazul degajării de praf	: Ventilați mecanic zona scurgerii.

6.1.2. Pentru personalul de urgență

Echipament de protecție	: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi/protecție pentru față. În caz de incendiu: Purtați aparat de respirat autonom.
Proceduri de urgență	: Asigurați o ventilație adecvată pentru a minimiza concentrațiile de praf. Evitați să inspirați praful, aburul sau particulele răspândite.

T34 Biocontrol ®

Fișă de date de siguranță

Conform Reguamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare, Reguamentul (EU) 2020/878

6.2. Precauții de mediu

Evitați eliberarea în mediul înconjurător.

6.3. Metode și materiale de izolare și curățare

- Pentru izolare : Evitați generarea sau răspândirea prafului.
- Metode de curățare : Folosiți metode de curățare care evită generarea de praf (vid umed). Utilizați un aspirator industrial aprobat pentru îndepărtare. Colectați toate deșeurile în recipiente adecvate și etichetate și eliminați-le conform legislației locale.
- Alte informații : Nu permiteți eliberarea necontrolată a produsului în mediul înconjurător. Autoritățile competente în domeniul apei ar trebui să fie notificate cu privire la orice scurgere mare în cursurile de apă sau în canalizări.

6.4. Referințe la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, consultați secțiunea 13. Pentru eliminarea reziduurilor, consultați secțiunea 13: Considerații privind eliminarea.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru o manipulare sigură

- Pericole suplimentare la procesare : Minimizați generarea prafului.
- Precauții pentru manipularea în siguranță : Asigurați o ventilație adecvată. Evitați crearea sau răspândirea prafului. Acolo unde poate apărea praf în exces, purtați o mască aprobată. Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție.
- Măsuri de igienă : Nu mâncați, nu beți și nu fumați atunci când utilizați acest produs. Manipulați produsul în conformitate cu bunele practici de igienă industrială și de siguranță. Spălați-vă mâinile și celelalte zone expuse cu apă și săpun neagresiv, înainte de a mânca, de a bea sau de a fuma și la plecarea de la serviciu. Spălați îmbrăcăminte contaminată înainte de reutilizare.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

- Condiții de depozitare : A se păstra într-un loc uscat și răcoros. Păstrați recipientul bine închis.
- Temperatură de depozitare : La 0 - 4 °C își păstrează caracteristicile inalterabile timp de 2 ani. La 20°C își păstrează caracteristicile timp de 15 luni.
- Surse de căldură și de aprindere : A se feri de flăcări deschise, suprafețe fierbinți și surse de aprindere.
- Informații privind depozitarea amestecată : A se păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

7.3. Utilizare/utilizări finale specifice

Fungicid biologic pentru utilizare în agricultură.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii / protecție personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Expunerea profesională națională și valorile limită biologice

<i>Trichoderma asperellum</i> tulpina T34	
Europa	
Observație	Nu au fost stabilite limite de expunere profesională pentru acest produs la nivel european, nu sunt necesare

T34 Biocontrol ®

Fișă de date de siguranță

Conform Reguamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare, Regulamentul (EU) 2020/878

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.3. Contaminanți de aer formați

Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.5. Benzi de control

Nu există informații suplimentare disponibile

8.2. Controlul expunerii

8.2.1. Controale ingineresti adecvate

Controale ingineresti adecvate:

Asigurați o ventilație adecvată pentru a minimiza concentrațiile de praf. Se recomanda ventilația mecanică.

8.2.2. Echipament personal de protecție

Echipament personal de protecție:

Mănuși. Ochelari de protecție. Purtați protecție respiratorie.

Simbol(uri) pentru echipamentul personal de protecție:



8.2.2.1. Protecție pentru ochi și față

Protecția ochilor:

Trebuie să se poarte protecții pentru ochi, care să includă atât ochelari de protecție împotriva stropirii chimice, cât și ecran facial, atunci când există posibilitatea de contact cu ochii din cauza pulverizării lichidului sau a particulelor în aer. EN ISO 16321-1

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Nu este necesară în condițiile recomandate de depozitare și manipulare

Protecția mâinilor:

Purtați mănuși de protecție. EN ISO 374-1. Cauciuc butilic. Timp de străpungere: ≥ 480 min. Grosimea stratului : > 0.35 mm

8.2.2.3. Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

Respirator facial filtrant de unică folosință, cel puțin de nivel EN149 FFP2 sau echivalent. Dimensiunea medie a particulelor este în jur 12-14 μm .

8.2.2.4. pericole termice

Nu există informații suplimentare disponibile.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu există informații suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Solidă
Culoare	: Verde-gri.
Aspect	: Pulbere umezibilă.
Miros	: Fără miros.
Prag miros	: Fără miros
Punct de topire	: Nedeterminat
Punct de îngheț	: Nu se aplică, solid
Punct de fierbere	: Nedeterminat

T34 Biocontrol ®

Fișă de date de siguranță

Conform Reguamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare, Regulamentul (EU) 2020/878

Inflamabilitate	: Nu se așteaptă să fie inflamabil date fiind componentele.
Proprietăți explozive	: Nu este exploziv deoarece niciunul dintre componente nu este clasificat ca exploziv sau oxidant.
Proprietăți de oxidare	: Niciunul dintre componente nu este clasificat pentru proprietăți oxidante.
Limite explozive	: Nu se aplică, solid
Limită inferioară de explozie	: Nu se aplică, solid
Limită superioară de explozie	: Nu se aplică, solid
Punct de incandescență	: Nedeterminat
Temperatură de auto-aprindere	: Nedeterminat
Temperatură de descompunere	: Nedeterminat
pH	: 5.5 – 7
pH concentrație soluție	: 1 % (suspensie apoasă)
Vâscozitate, cinematică	: Nu se aplică, solid
Solubilitate	: Insolubile (ciuperca). Suspensie: 80-100%.
Coefficientul de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nedeterminat
Presiunea vaporilor	: Nedeterminat
Presiunea vaporilor la 50°C	: Nedeterminat
Densitate	: Nedeterminat
Densitate relativă	: 0.17 - 0.20 g/cm
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: Nu se aplică, solid
Dimensiunile particulelor	: 12-14 µm.

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu există informații suplimentare disponibile

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații suplimentare disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Stabil în condiții normale.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu se va produce o polimerizare periculoasă.

10.4. Condiții de evitat

A se șine departe de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe fierbinți. - Fumatul interzis.

10.5. Materiale incompatibile

Niciunul cunoscut.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Oxizi de carbon. Oxizi de siliciu.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații despre clasele de pericol, așa cum sunt definite în Regulamentul (EC) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (orală)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (dermică)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (inhalare)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

T34 Biocontrol ®

Fișă de date de siguranță

Conform Reguamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare, Regulamentul (EU) 2020/878

Coroziunea/iritarea pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) pH: 5.5 – 7
Leziuni/iritări oculare grave	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) pH: 5.5 – 7
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Mutagenitatea celulelor germinale	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Carcinogenicitate	: Neclasificat (Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate reproductivă	: Neclasificat (Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT-o singură expunere	: Neclasificat (Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT-expunere repetată	: Neclasificat (Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Pericol de aspirație	: Neclasificat (Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

T34 Biocontrol ®

Vâscozitate, cinematică	Nu se aplică, solid
-------------------------	---------------------

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrină

Efecte adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile perturbatoare ale sistemului endocrin	: Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH ca având proprietăți de perturbare endocrină sau nu este identificat ca având proprietăți de perturbare endocrină în conformitate cu criteriile stabilite în regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare de sau egală cu 0,1 %
--	--

11.2.2. Alte informații

Nu există informații suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Ecologie - generalități	: <i>Trichoderma asperellum</i> tulpina T34 nu este toxică pentru faună și floră și pentru siguranța mediului. Nu este periculoasă pentru albine, artropode, râme, nici pentru organismele acvatice precum Lemna, Daphnia și peștii..
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Neclasificat

12.2. Persistență și degradare

Co-formulant (confidențial)

Persistență și degradare	Nu se aplică, anorganic
--------------------------	-------------------------

Trichoderma asperellum tulpina T34

Persistență și degradare	Nu se aplică, microorganism
--------------------------	-----------------------------

12.3. Potențial de bioacumulare

Trichoderma asperellum tulpina T34

Potențial de bioacumulare	Fără bioacumulare.
---------------------------	--------------------

12.4. Mobilitate în sol

Trichoderma asperellum tulpina T34

Mobilitate în sol	Produsul nu este mobil în sol
-------------------	-------------------------------

T34 Biocontrol ®

Fișă de date de siguranță

Conform Reguamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare, Regulamentul (EU) 2020/878

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

T34 Biocontrol ®

Acest amestec nu îndeplinește criteriile PBT ale regulamentului REACH, anexa XIII

Acest amestec nu îndeplinește criteriile vPvB ale regulamentului REACH, anexa XIII

Componentă

<i>Trichoderma asperellum</i> tulpina T34	Această substanță nu îndeplinește criteriile PBT ale regulamentului REACH, anexa XIII Această substanță nu îndeplinește criteriile vPvB ale regulamentului REACH, anexa XIII
---	---

12.6. Proprietăți de perturbare endocrină

Efecte adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare endocrină : Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH ca având proprietăți de perturbare endocrină sau nu este identificat ca având proprietăți de perturbare endocrină în conformitate cu criteriile stabilite în regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare de sau egală cu 0,1 %.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații la îndepărtare

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : Deșeurile rezultate din utilizarea acestui produs pot fi eliminate în conformitate cu codurile de practică aprobate pentru utilizarea pesticidelor sau într-o unitate de eliminare a deșeurilor aprobată. Consultați expertul local corespunzător în eliminarea deșeurilor cu privire la eliminarea deșeurilor.
În conformitate cu regulamentele naționale sau, dacă este necesar, după consultarea autorităților competente, acest produs trebuie transportat la un centru autorizat de colectare a deșeurilor sau la un centru autorizat pentru incinerare.
Legislația privind eliminarea deșeurilor:
Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.
HG 427/2010 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.
HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
HG 268/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.
HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;
OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;
HG 856/ 2002 privind evidența gestionii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

Conform ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Număr ONU sau număr ID				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică

T34 Biocontrol ®

Fișă de date de siguranță

Conform Reguamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare, Reguamentul (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Denumirea de expediere ONU				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.3. Clasă(e) de pericol la transport				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.4. Grup ambalaj				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.5. Pericole de mediu				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
Nu există informații suplimentare disponibile				

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport pe uscat

Nu se aplică

Transport pe mare

Nu se aplică

Transport aerian

Nu se aplică

Transport pe căi navigabile interne

Nu se aplică

Transport feroviar

Nu se aplică

14.7. Transport maritim în vrac conform instrumentelor IMO

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementarea

15.1. Reglementări/legislații de siguranță, sănătate și mediu specifice pentru substanță sau amestec

15.1.1. Reglementări UE

Alte informații, reglementări privind restricțiile și interdicțiile : Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor și de abrogare a Directivelor Consiliului 79/117/CEE și 91/414/CEE.

REACH Anexa XVII (Lista de restricții)

Nu conține substanțe enumerate în anexa XVII REACH (Condiții de restricție)

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe enumerate în anexa AXIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista de candidare (SVHC)

Nu conține substanțe enumerate lista de candidare REACH

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil informat)

Nu conține substanțe enumerate pe lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase)

Regulament POP (Poluanți organici persistenti)

Nu conține substanțe enumerate pe lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

T34 Biocontrol ®

Fișă de date de siguranță

Conform Reguamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare, Regulamentul (EU) 2020/878

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține substanțe enumerate pe lista de epuizare a stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care epuizează stratul de ozon)

Regulamentul privind precursorii explozivilor (2019/1148)

Nu conține substanțe enumerate pe lista precursorilor de explozivi (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi)

Regulamentul privind precursorii drogurilor (273/2004)

Nu conține substanțe enumerate pe lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe utilizate la fabricarea ilicită a stupefiantelor și a substanțelor psihotrope)

Alte informații, reglementări privind restricțiile și interdicțiile:

REGULAMENTUL COMISIEI (UE) 2015/896 din data de 11 iunie 2015 de modificare a anexei IV la Regulamentul (CE) nr. 396/2005 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește nivelurile maxime de reziduuri pentru *Trichoderma asperellum* (tulpina T34). Prin urmare, *Trichoderma asperellum* tulpina T34 a fost clasificată drept scutită de reziduuri prin includerea în anexa IV la Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

15.1.2. Reglementări naționale

Autorizări naționale pentru T34 Biocontrol (sau numele de marcă alternative):

15.2. Evaluarea siguranței chimice

Nu a fost realizată nicio evaluare a siguranței chimice.

Pentru următoarele substanțe din acest amestec a fost realizată o evaluare a siguranței chimice:

Co-formulant (confidențial)

Legislația privind eliminarea deșeurilor: Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor. HG 427/2010 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor. HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. HG 268/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor. HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor; OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor; HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase. HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:

SDS	Fișa de date de securitate
RID	Regulamentul privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe căile ferate
REACH	Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricționarea Substanțelor Chimice, Regulamentul (CE) Nr 1907/2006
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
NOEC	Concentrație fără efect observat
NOAEL	Nivel fără efecte adverse observate
NOAEC	Concentrație fără efecte adverse observate
LOAEL	Cel mai scăzut nivel cu efecte adverse observate
LD50	Doza letală pentru 50% din populația testată (doza letală medie)
LC50	Concentrație letală pentru 50% din populația testată (concentrație letală medie)
IMDG	Cod internațional pentru mărfuri maritime periculoase
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IARC	Agentia Internațională de Cercetare a Cancerului
EC50	Concentrație eficientă pentru 50% din populația testată (concentrația efectivă medie)
CLP	Regulament privind clasificare etichetarea ambalarea; Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

T34 Biocontrol ®

Fișă de date de siguranță

Conform Reguamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare, Reguamentul (EU) 2020/878

Abrevieri și acronime:	
BCF	Factorul de bio-concentrație
ATE	Estimarea toxicității acute
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
PNEC	Concentrație prevăzută fără efect
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ
PBT	Persistent Bioacumulativ Toxic
DNEL	Nivel derivat fără efect

Alte informații : Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și au menirea de a descrie produsul numai în scopuri de sănătate, siguranță și cerințe de mediu. Prin urmare, nu ar trebui interpretate ca garantând vreo proprietate specifică a produsului. Este responsabilitatea utilizatorului să ia măsurile de precauție menționate și să se asigure că aceste informații sunt complete și suficiente pentru utilizarea acestui produs.

Textul integral al declarațiilor H și EUH:	
EUH210	Fișa de date de siguranță disponibilă la cerere
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și pentru mediu, respectați instrucțiunile de utilizare

Fișă de date de siguranță (SDS), EU

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și au menirea de a descrie produsul numai în scopuri de sănătate, siguranță și cerințe de mediu. Prin urmare, nu ar trebui interpretate ca garantând vreo proprietate specifică a produsului.