T34 Biocontrol ®

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentul său Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 22.05.2023 Versiune: 1,0

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

1.1. Identificatorul produsului

Forma produsului	:	Amestec
Numele produsului	:	T34 Biocontrol ® /IDEMIO – a doua denumire comerciala
Cod produs	:	A se vedea secțiunea 15.
Tipul de produs	:	Pudră umectabilă
Alte mijloace de identificare	:	Substanță activă: *Trichoderma asperellum* tulpina T34 **UFI: T000-A0PG-V001-290P**

1.2. Utilizările relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizările nerecomandate

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 nerecomandate

A se vedea instrucțiunile de pe etichetă

1.3. Detalii privind furnizorul fișei tehnice 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; Strada Emanoil Porumbaru, Nr 93-95, Park Avenue Office Building, Etaj2, Sector 1, Bucuresti

1.4. Număr de telefon de urgență

Numărul de urgență	:	Centru de informații privind intoxicările: Spitalul Clinic de Urgență București, Nr. Tel. apelabil permanent: +40 21 599 23 00, interior 291 sau Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, Tel. Direct: +40 26 521 01 10

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Clasificarea depinde de statul membru

Efecte adverse fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente de etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Etichetarea depinde de statul membru

Declarațiile EUH	:	EUH210 Fișa cu date de securitate este disponibilă la cerere. EUH401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și pentru mediu, respectați instrucțiunile de utilizare.

2.3. Alte pericole

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

Acest amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH, anexa XIII
Acest amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH, anexa XIII
Nu conține substanțe PBT/vPvB ≥ 0,1% evaluate în conformitate cu anexa XIII la REACH

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

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind ingredientele

3.1. Substanțe

Nu este cazul

3.2. Amestecuri

Nume	Identificatorul produsului	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)
Co-formulant	Informații confidențiale	85,5	Nu este clasificat
Trichoderma asperellum tulpina T34	Nr. CAS: Nu există date disponibile Nr. CE: Nu există date disponibile Nr. index CE: (CIPAC nr.) 941 Nr. REACH: Nu este cazul	12	Nu este clasificat

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor după inhalare : Duceți persoana la aer curat și mențineți-o confortabilă pentru respirație. În toate cazurile de îndoială sau dacă victima nu se simte bine, solicitați asistență medicală.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Spălați cu apă din abundență / Îndepărtați hainele contaminate. Dacă apare iritarea pielii: Obțineți consiliere/atenție medicală.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Spălați imediat bine ochii cu apă timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă sunt prezente și este ușor de făcut. Continuați să clătiți. Dacă persistă iritarea ochilor: Obțineți consiliere/atenție 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 în care există îndoieli sau când simptomele persistă, consultați un medic.

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 : Pulberile sunt iritante mecanice.

4.3. Indicarea oricărei atenții medicale imediate și a tratamentului special necesar

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere potrivite : Pulbere uscată. Dioxid de carbon (CO_2). Apă pulverizată. Spumă

Mijloace de stingere nepotrivite : Nu se cunoaște.

5.2. Pericole speciale care rezultă din substanță sau amestec

Pericol de incendiu : Nu se cunoaște.

Pericol de explozie : Nu se cunoaște.

Produși de descompunere periculoși în caz de incendiu	:	În timpul încălzirii prelungite se pot degaja produși de descompunere periculoși, cum ar fi fum, monoxid de carbon și dioxid. Oxizi de siliciu.

5.3. Sfaturi pentru pompieri

Instrucțiuni de stingere a incendiilor	:	Mutați recipientele nedeteriorate din zona periculoasă imediată dacă acest lucru se poate face în siguranță. Răciți recipientele expuse la căldură cu un jet de apă. Evacuați zona. Stați în amonte față de vânt.
Echipament de protecție pentru pompieri	:	Purtați echipament de protecție adecvat. În caz de incendiu: Purtați un aparat de respirație 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 respirați praful, ceața sau aerosolul. Asigurați o ventilație adecvată pentru a reduce la minimum concentrațiile de praf.
Măsuri în caz de eliberare de praf	:	Ventilați mecanic zona de deversare.

6.1.2. Pentru personalul de intervenție în caz de urgență

Echipament de protecție	:	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi/protecție pentru față. În caz de incendiu: Purtați un aparat de respirație autonom.
Proceduri de urgență	:	Evacuați zona. Asigurați o ventilație adecvată pentru a reduce la minimum concentrațiile de praf. Evitați să respirați praful, ceața sau aerosolul.

6.2. Precauții de mediu

Evitați eliberarea în mediu.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

Pentru izolare	:	Evitați crearea sau împrăștierea prafului.
Metode de curățare	:	Utilizați metode de curățare care evită generarea de praf (aspirare umedă). Utilizați un aspirator industrial aprobat pentru îndepărtare. Colectați toate deșeurile în containere adecvate și etichetate și eliminați-le în conformitate cu legislația locală.
Alte informații	:	Nu permiteți evacuarea necontrolată a produsului în mediu. Autoritățile competente în domeniul apei trebuie notificate cu privire la orice deversare importantă în cursul de apă sau în canalizare.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

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

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru o manipulare sigură

Pericole suplimentare la prelucrare	:	Reduceți la minim generarea de praf.
Precauții pentru o manipulare sigură	:	Asigurați o ventilație adecvată. Evitați crearea sau împrăștierea prafului. În cazul în care poate rezulta praf excesiv, purtați o mască omologată. Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție.
Măsuri de igienă	:	Nu mâncați, nu beți și nu fumați atunci când utilizați acest produs. Manipulați în conformitate cu bunele practici de igienă industrială și de siguranță. Spălați mâinile și alte zone expuse cu apă și săpun ușor înainte de a mânca, bea sau fuma și la plecarea de la locul de muncă. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o refolosi.

7.2. Condiții de depozitare sigură, inclusiv orice incompatibilități

Condiții de depozitare	:	A se păstra într-un loc răcoros și uscat. Păstrați recipientul bine închis.
Temperatura de depozitare	:	La 0 - 4 °C își păstrează caracteristicile nealterabile timp de 2 ani. La 20ºC își păstrează caracteristicile timp de 15 luni.
Căldură și surse de aprindere	:	A se păstra departe de flăcări deschise, suprafețe fierbinți și surse de aprindere.
Informații privind depozitarea mixtă	:	A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.

7.3. Utilizare finală specifică

Fungicid biologic pentru utilizare în agricultură.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția individuală

8.1. Parametrii de control

8.1.1 Valori naționale limită biologice și de expunere profesională

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

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Contaminanți formați în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Bandă de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controlul expunerii

8.2.1. Controale tehnice adecvate

Controale tehnice adecvate:
Asigurați o ventilație adecvată pentru a reduce la minimum concentrațiile de praf. Se recomandă ventilația mecanică.

8.2.2. Echipament individual de protecție

Echipament individual de protecție:
Mănuși. Ochelari de protecție. Purtați protecție respiratorie.

Simbolul (simbolurile) echipamentului individual de protecție:

8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:
Protecția ochilor, inclusiv ochelarii de protecție împotriva stropirii cu substanțe chimice și scutul facial, trebuie purtată atunci când există posibilitatea contactului cu ochii din cauza pulverizării lichidului sau a particulelor în suspensie. EN ISO 16321-1

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:
Nu este necesar în condițiile de depozitare și manipulare recomandate

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. Protecția respiratorie

Protecția respiratorie:
Aparat de respirație cu filtru de unică folosință pentru față, cel puțin conform EN149 FFP2 sau echivalent. Dimensiunea medie a particulelor este de aproximativ 12-14 µm.

8.2.2.4. Riscuri termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	:	Solid
Culoare	:	Verde cenușiu.
Aspect	:	Pudră umectabilă.
Miros	:	Inodor.
Pragul de miros	:	Inodor
Punct de topire	:	Nu s-a determinat
Punct de congelare	:	Nu este cazul, solid
Punct de fierbere	:	Nu s-a determinat
Inflamabilitate	:	Nu se preconizează a fi inflamabil pe baza componentelor.
Proprietăți explozive	:	Nu este exploziv, deoarece niciunul dintre componente nu este clasificat ca exploziv sau oxidant.
Proprietăți oxidante	:	Niciuna dintre componente nu este clasificată pentru proprietăți oxidante.
Limite de explozie	:	Nu este cazul, solid
Limita inferioară de explozie	:	Nu este cazul, solid
Limita superioară de explozie	:	Nu este cazul, solid
Punct de aprindere	:	Nu s-a determinat
Temperatura de autoaprindere	:	Nu s-a determinat
Temperatura de descompunere	:	Nu s-a determinat
pH	:	5,5 – 7
Concentrația soluției pH	:	1 % (suspensie apoasă)
Vâscozitate, cinematică	:	Nu este cazul, solid
Solubilitate	:	Insolubil (ciupercă). Suspensie: 80- 100%.
Coeficient de repartiție n-octanol / apă (log Kow)	:	Nu s-a determinat
Presiunea vaporilor	:	Nu s-a determinat
Presiunea vaporilor la 50°C	:	Nu s-a determinat
Densitate	:	Nu s-a determinat
Densitate relativă	:	0,17 - 0,20 g/cm
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	:	Nu este cazul, solid
Dimensiunea particulelor	:	12-14 µm.

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Stabil în condiții normale.

10.2. Stabilitatea chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu există risc de polimerizare periculoasă.

10.4. Condiții care trebuie evitate

Țineți-l departe de căldură/scântei/foc deschis/suprafețe fierbinți. - Nu fumați.

10.5. Materiale incompatibile

Nu se cunoaște.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Oxizi de carbon. Oxizi de siliciu.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (orală)	:	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (cutanată)	:	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)
Corodarea/iritarea pielii	:	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) pH: 5,5 – 7
Leziuni oculare grave/iritații grave	:	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) pH: 5,5 – 7
Sensibilizare respiratorie sau cutanată	:	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)
Carcinogenitate	:	Nu este clasificat (pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate pentru reproducere	:	Nu este clasificat (pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT - o singură expunere	:	Nu este clasificat (pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT- expunere repetată	:	Nu este clasificat (pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Pericol de aspirație	:	Nu este clasificat (pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

T34 Biocontrol ®	
Vâscozitate, cinematică	Nu este cazul, solid

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți perturbatoare ale sistemului endocrin

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

11.2.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - generalități	:	*Trichoderma asperellum* tulpina T34 nu este toxică pentru faună și floră și este sigură pentru mediu. Nu este periculos pentru albine, artropode, râme, nici pentru organisme acvatice precum Lemna, Daphnia și pești.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	:	Nu este clasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	:	Nu este clasificat

12.2. Persistență și degradare

Coformulant (confidențial)	
Persistență și degradare	Nu este cazul, anorganic

Trichoderma asperellum tulpina T34	
Persistență și degradare	Nu este cazul, 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	Nu este mobil în sol

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

T34 Biocontrol ®
Acest amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH, anexa XIII
Acest amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH, anexa XIII

Componentă	
Trichoderma asperellum tulpina T34	Această substanță nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH, anexa XIII Această substanță nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH, anexa XIII

12.6. Proprietăți perturbatoare ale sistemului endocrin

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

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : Deșeurile rezultate în urma utilizării acestui produs pot fi eliminate în conformitate cu codurile de practică aprobate pentru utilizarea pesticidelor sau la o instalație autorizată de eliminare a deșeurilor. . Consultați expertul local în eliminarea deșeurilor cu privire la eliminarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

În conformitate cu ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
14.2. Denumirea corectă de transport ONU				
Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
14.4. Grupa de ambalare				
Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
14.5. Pericole de mediu				
Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru
Nu este cazul

Transport maritim
Nu este cazul

Transport aerian
Nu este cazul

Transportul pe căile navigabile interioare
Nu este cazul

Transport feroviar
Nu este cazul

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele IMO

Nu este cazul

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului:

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 fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului.

REACH Anexa XVII (Lista restricțiilor)

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

REACH Anexa XIV (Lista autorizațiilor)

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

Lista candidaților REACH (SVHC)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

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

Regulamentul POP (poluanții organici persistenți)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista substanțelor care diminuează stratul de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon)

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

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

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

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

Alte informații, reglementări privind restricțiile și interdicțiile:
REGULAMENTUL (UE) 2015/896 AL COMISIEI din 11 iunie 2015 de modificare a anexei IV la Regulamentul (CE) nr. 396/2005 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește conținuturile maxime de reziduuri pentru *Trichoderma asperellum* (tulpina T34). Prin urmare, tulpina *Trichoderma asperellum* T34 a fost clasificată ca fiind scutită de reziduuri prin includerea în anexa IV la Regulamentul (CE) nr. 396/2005.

15.1.2. Reglementări naționale

Autorizații naționale pentru T34 Biocontrol (sau denumirile comerciale alternative):

Țara	Numărul de înregistrare	Nume de marcă
Regatul Unit	MAPP 17290	T34 Biocontrol
Țările de Jos	15135N și 15212N	T34 Biocontrol și Asperello T34 Biocontrol
Belgia	10481P/B	Asperello T34 Biocontrol
Franța	AMM 2160492	T34 Biocontrol și Asperello T34 Biocontrol
Spania	ES-00283	T34 Biocontrol și Asperello și Trikhos Biocontrol
Portugalia	AV 00898 și AV 2021	T34 Biocontrol și Asperello
Italia	16734	T34 Biocontrol
Irlanda	PCS 05620	T34 Biocontrol
Ungaria	04.2/2074-1/2018 NÉBIH	T34 Biocontrol și Idemio
România	350PC/29.11.2017	T34 Biocontrol
Polonia	R-43/2018wu + R-72/2023d R-22/2019wu + R-192/2023d	Biocontrol T34 și Asperello Biocontrol
Grecia	61060	T34 Biocontrol
Cipru	3950	T34 Biocontrol
Letonia	0809	T34 Biocontrol
Danemarca	1038-1	Asperello
SUA	87301-1	T34 Biocontrol și Asperello T34 Biocontrol
Canada	30229	Asperello T34 Biocontrol
Egipt	1718	T34 Biocontrol
Tunisia	F.19-21	T34 Biocontrol
Maroc	F10-9-005	Asperello T34 Biocontrol
Republica Dominicană	7163	T34 Biocontrol
Peru	066-SENASA-PBA-ACBM	T34 Biocontrol

Germania

Clasa de pericol pentru apă (WGK) : WGK nwg, Nepericulos pentru apă (clasificare conform AwSV, anexa 1).
Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV) : Nu face obiectul ordonanței privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Niciuna dintre componente nu este listată
SZW-lijst van mutagene stoffen : Niciuna dintre componente nu este listată
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Niciuna dintre componente nu este listată
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Niciuna dintre componente nu este listată
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Niciuna dintre componente nu este listată

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

Pentru următoarele substanțe din acest amestec a fost efectuată o evaluare a securității chimice:
Coformulant (confidențial)

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:	
FDS	Fișă cu date de securitate
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice, Regulamentul (CE) nr. 1907/2006
OCDE	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
NOEC	Concentrație cu efect neobservat
NOAEL	Nivelul efectului advers neobservat
NOAEC	Concentrație fără efecte adverse observate
LOAEL	Cel mai scăzut nivel al efectului advers observat
LD50	Doza letală pentru 50 % din populația testată (doza letală mediană)
LC50	Concentrație letală pentru 50 % din populația testată (concentrație letală mediană)
IMDG	Mărfuri periculoase maritime internaționale.
IATA	Asociația Internațională a Transportului Aerian.
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în domeniul Cancerului
EC50	Concentrație eficientă pentru 50 % din populația testată (concentrație eficace mediană)
CLP	Regulamentul de etichetare a ambalajelor; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
BCF	Factor de bioconcentrare
ATE	Toxicitate acută estimată
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase
ADN	Acordul european privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe căile navigabile interioare.
PNEC	Concentrație preconizată 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 sunt destinate să descrie produsul numai în scopul cerințelor de sănătate, siguranță și mediu. Prin urmare, aceasta nu trebuie interpretată ca o garanție a unei proprietăți specifice 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	Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și pentru mediu, respectați instrucțiunile de utilizare

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt destinate să descrie produsul numai în scopul cerințelor de sănătate, siguranță și mediu. Prin urmare, aceasta nu trebuie interpretată ca o garanție a unei proprietăți specifice a produsului.