

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

1.1 Identificarea produsului

Denumire comercială: UMOSTART CEREALS

Tip de preparat: Microgranule

Numărul articolului: 594086

Utilizare Fertilizator

Număr de înregistrare REACH Nu se aplică.

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări nerecomandate

Utilizări relevante: Agricultură.

Utilizarea substanței / preparatului Fertilizator

1.3 Informații privind autorul fișei tehnice de securitate

Fabricant/ Furnizor:

SIPCAM S.p.A. - Via Vittorio Veneto, 81 - 26857 Salerano sul Lambro (LO) - Italia

TEL.: +39 0371 5961 - FAX +39 0371 71408

Importator/Distribuitor:

Summit Agro Romania SRL, Victoria Center, Calea Victoriei Nr. 145, Etaj 6, Sector 1, 010072, Bucuresti, Romania

Tel: +40-21-223-1447, Fax: +40-21-223-1492

1.4 Număr de telefon în caz de urgență:

Telefon de urgență: + 39 0371 5961 (24/24h)

Pentru orice întrebări cu privire la această Fișă tehnică de securitate, vă rugăm să contactați:

msds@sipcam.it

Telefon pentru urgențe Romania: Apelați: + 40 21 318 36 06 - Institutul National de Sănătate Publică, București

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a preparatului

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

Produsul nu este clasificat în conformitate cu Regulamentul CLP.

2.2 Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 Nu se aplică

Pictograme de pericol Nu se aplică

Cuvânt de avertizare Nu se aplică

Fraze de pericol Nu se aplică

Fraze de precauție

P233 Păstrați recipientul închis ermetic.

P270 A nu se mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

Informații suplimentare:

Nu contaminați apa cu acest produs sau recipientul său.

2.3 Alte pericole

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: Nu se aplică.

vPvB: Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: Compoziția/Informații despre ingrediente

3.2 Caracterizare chimică: Amestecuri

Descriere: Amestec de substanțe nepericuloase.

Componente periculoase:

Nr. CAS

Denumire

Fraze de risc

% Nu se aplică

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale Îndepărtați imediat hainele care au intrat în contact cu produsul.

După inhalare Transportați persoanele afectate la aer curat, puneți-le într-o poziție confortabilă și asigurați-le confort termic.

După contactul cu pielea

Produsul nu provoacă, în mod normal, iritații cutanate, totuși spălați părțile afectate cu multă apă.

După contactul cu ochii Clătiți cu ochii deschiși timp de câteva minute, sub jet de apă. Consultați un medic.

(Continuare pe pagina 2)

(Continuarea paginii 1)

După înghițire

Clățiți gura fără a înghiți, nu induceți voma.

Solicitați imediat ajutorul unui medic.

4.2 Cele mai importante simptome și reacții, acute și întârziate

Nu există alte informații relevante.

4.3 Indicații privind asistența medicală de urgență și necesitatea tratamentelor speciale

Solicitați asistența unui Centru toxicologic

Tratamentul trebuie să fie simptomatic și suportiv

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de combatere a incendiilor**

Agenți de stingere corespunzători Pulbere de stingere A/B/C, ceață de apă, CO₂, spumă, nisip.

5.2 Pericole speciale ce derivă din folosirea substanței sau amestecului

Se pot forma gaze toxice în timpul încălzirii sau în cazul incendiilor.

Monoxid de carbon (CO)

Oxizi de azot (NO_x),

Dioxid de sulf (SO₂),

Oxizi de fosfor.

5.3 Recomandări pentru pompieri**Echipament de protecție:**

Nu inhalați gazele rezultate din explozie sau combustie.

Purtați aparat respirator autonom.

Informații suplimentare Răciți recipientele în pericol cu un jet de apă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale**6.1 Măsuri de protecție personală, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Folosiți aparate de respirat pentru a vă proteja de fum/praf/aerosoli.

6.2 Precauții privind mediul:

Evitați sursele de aprindere.

Informați autoritățile competente în cazul în care produsul intră în apă sau sistemul de canalizare.

6.3 Metode și materiale necesare pentru controlare și curățare:

Strângeți mecanic.

Eliminați materialul contaminat la fel ca deșeurile, în conformitate cu secțiunea 13.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Consultați Secțiunea 7 pentru informații cu privire la manipularea în condiții de siguranță.

Consultați Secțiunea 8 pentru informații despre echipamentul de protecție personală.

Consultați Secțiunea 13 pentru informații cu privire la eliminare.

SECȚIUNEA 7: Manevrare și depozitare**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță**

Se vor respecta măsurile uzuale de precauție pentru manipularea substanțelor chimice.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

Păstrați recipientele închise ermetic.

Manipulare Evitați contactul direct sau indirect cu produsul. A nu se mânca, bea sau fuma în timpul lucrului.

Informații privind protecția împotriva exploziilor și a incendiilor:

Îndepărtați sursele de aprindere. Fumatul interzis.

Produsul nu este inflamabil.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv incompatibilități**Depozitare**

Nu lăsați la îndemâna copiilor, persoanelor neautorizate și animalelor. A se păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

(Continuare pe pagina 3)

RO

Denumire comercială: UMOSTART CEREALS

(Continuarea paginii 2)

Depozitați într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de sursele de căldură și lumina directă a soarelui fără un sistem deschis de scurgere.

Condiții ce trebuie respectate pentru depozite și recipiente: A se păstra numai în ambalajul original.

Informații privind depozitarea într-o incintă de depozitare obișnuită:

Nu depozitați cu materiale incompatibile (a se vedea capitolul 10).

Informații suplimentare privind condițiile de depozitare:

Protejați împotriva umidității și nu expuneți produsul la apă.

Depozitați într-o locație uscată.

7.3 Utilizare (utilizări) finală(e) specifică(e)

Fertilizator.

Utilizați numai pentru scopurile descrise pe etichetă.

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecție personală

Informații suplimentare privind proiectarea sistemelor tehnice:

Asigurați o ventilație corespunzătoare, mai ales pentru locurile din interiorul incintelor.

8.1 Parametri de control

Componente cu valori critice care necesită monitorizare la punctul de lucru:

1309-37-1 trioxid de dioxid (0,1-1,0%)

WEL	Valoare pe termen scurt: 10* mg/m ³ Valoare pe termen lung: 5* 10** 4*** mg/m ³ * fum (ca Fe), ** în totalitate respirabil, *** respirabil
-----	--

Informații suplimentare: Listele valabile în momentul redactării au fost folosite ca bază.

8.2 Controlul expunerii

Echipament individual de protecție

Măsuri generale de protecție și igienă

Se vor respecta măsurile uzuale de precauție pentru manipularea substanțelor chimice.

Spălați-vă pe mâini în pauze și la sfârșitul programului de lucru. Evitați contactul cu ochii și pielea.

Este interzis consumul de alimente și băuturi, precum și fumatul în timpul manipulării.

Aparat de respirat: Nu este necesar dacă încăperea este bine ventilată.

Protecția mâinilor:



Mănuși de protecție (cauciuc sau plastic).

Materialul mănușilor

Selectarea mănușilor corespunzătoare depinde nu numai de material, dar și de alte mărci de calitate și variază în funcție de producător.

Protecția ochilor: Se recomandă purtarea de ochelari de siguranță în timpul reumplerii.

Protecția corpului: Îmbrăcăminte de protecție ușoară

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizico-chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizico-chimice de bază

Informații generale

Aspect:

Formă: Solidă.

Granule

Culoare: Conform specificațiilor produsului

Miros: Caracteristic

valoare pH: Nu se aplică.

(Continuare pe pagina 4)

Fișă tehnică de securitate

editat:

conform 1907/2006/EC, Articolul 31

Data revizuirii:

Denumire comercială: **UMOSTART CEREALS**

(Continuarea paginii 3)

Modificarea stării	
Punct de topire/Interval de topire:	Nu s-a stabilit
Punct de fierbere/ Interval de fierbere:	Nu se aplică.
Punct de aprindere:	Nu se aplică
Inflamabilitate (solidă, gazoasă)	Produsul nu este inflamabil.
Temperatură de aprindere:	
Temperatură de descompunere:	Nedeterminat.
Autoinflamabilitate:	Produsul nu este autoinflamabil.
Pericol de explozie:	Produsul nu este exploziv.
Valori critice pentru explozie:	
Limita inferioară:	Nedeterminat.
Limita superioară:	Nedeterminat.
Proprietăți oxidante	Nu este oxidant
Presiunea vaporilor:	Nu se aplică.
Densitate	Nu s-a stabilit
Densitatea vaporilor	Nu se aplică.
Viteză de evaporare	Nu se aplică.
Solubilitate în / Miscibil cu apă:	
	Nedeterminat.
Coefficientul de partiție (n-octanol/apă): Nedeterminat.	
Vâscozitate:	
dinamică:	Nu se aplică.
cinematică:	Nu se aplică.
Conținut de solvenți:	
Solvenți organici:	0.0 %
Apă:	0.0 %
Componență solidă:	100.0 %
9.2 Alte informații	Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate Produsul nu este reactiv dacă se respectă condițiile de manipulare recomandate.

10.2 Stabilitate chimică Produsul este stabil în condiții normale de utilizare și depozitare (consultați secțiunea 7).

Descompunere termică / condiții de evitat:

Nu se descompune dacă este folosit și depozitat conform specificațiilor.

10.3 Posibilitatea apariției reacțiilor periculoase Nu sunt cunoscute reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.

10.5 Materiale incompatibile Nu există alte informații relevante.

10.6 Prođuși de descompunere periculoși Nici unul în condiții standard de depozitare.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Efect primar iritant:

Corodarea / iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Lezarea gravă / iritarea ochilor Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

(Continuare pe pagina 5)

Denumire comercială: **UMOSTART CEREALS**

(Continuarea paginii 4)

Efecte acute (toxicitate, iritare și corozivitate acută) Nu există alte informații disponibile.

Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenitate și toxicitate pentru reproducere)

Mutagenitatea celulelor germinative Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Carcinogenitate Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate reproductivă Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

STOT - o singură expunere Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

STOT - expunere repetată Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Pericol prin aspirare Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică: Nu există alte informații relevante.

12.2 Persistență și degradabilitate Nu există alte informații relevante.

12.3 Potențial de bioacumulare Nu există alte informații relevante.

12.4 Mobilitate în sol Nu există alte informații relevante.

Alte informații ecologice:

Observații generale:

Nu permiteți ca produsul nediluat sau cantități mari din produs să ajungă în apele subterane, cursuri de apă sau sistemul de canalizare.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: Nici unul dintre ingrediente nu îndeplinește cerințele de clasificare.

vPvB: Nici unul dintre ingrediente nu îndeplinește cerințele de clasificare.

12.6 Alte efecte adverse Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Informații privind eliminarea

13.1 Metode de gestionare a deșeurilor

Recomandare



Se vor respecta în mod special reglementările oficiale.

Ambalaje necurățate:

Recomandare: Eliminarea se va face în conformitate cu reglementările oficiale.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

14.1 Număr ONU

ADR, RID, ADN, IMDG, IATA

Nu este cazul

14.2 Denumire corectă a expediției ONU

ADR/RID/ADN

Nu este cazul

14.3 Clasele de pericol la transport

ADR/RID/ADN

Clasa

NR

IMDG, IATA

Clasa

NR

Etichetă

-

14.4 Grup de ambalare

ADR/RID/ADN

Nu este cazul

(Continuare pe pagina 6)

Fișă tehnică de securitate

conform 1907/2006/EC, Articolul 31

editat:

Data revizuirii:

Denumire comercială: **UMOSTART CEREALS**

(Continuarea paginii 5)

14.5 Pericole privind mediul: Poluant marin:	Nu
14.6 Precauții speciale pentru utilizator	Nu se aplică.
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Codul MARPOL73/78 și IBC	Nu se aplică.
Regulament tip ONU:	ONU-, -, NR

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările

15.1 Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau preparatului

Directiva 2012/18/UE

Substanțe periculoase numite - ANEXA I Nici unul dintre ingredientele nu este listat.

15.2 Evaluarea securității chimice: Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Acestea nu trebuie, însă, să reprezinte o garanție pentru nici una din proprietățile specifice ale produsului și nu vor stabili o relație contractuală legal valabilă. În caz de urgență, contactați Centrul de toxicitate local cu ajutorul datelor Observatorului Mondial al Sănătății ale Organizației Mondiale a Sănătății (OMS).

Departamentul care emite fișa de securitate tehnică: Departamentul siguranță produse.

Informații de contact:

Departamentul siguranță produse

SIPCAM Stabilimento di Salerano sul Lambro (LO)

TEL.: +39 03715961 - FAX : +39 037171408

* **Date comparate cu versiunea precedentă modificată.** 02.11.2015.