



Version: 1.0

Date: 27.02.2019

Fișă cu date de securitate în conformitate cu Regulamentul (UE) 1907/2006 și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP1)

1. Name of the substance/the preparation and the company/the enterprise

Nutriland Oilseeds

1.1.Elemente de identificare a produsului

Denumirea comercială: Nutriland Oilseeds

Denumirea substanței:

CAS număr: -

EC-No.: -

Formulă: -

1.2.Utilizări relevante identificate ale

substanței sau ale amestecului și utilizări

contraindicate

Utilizare: Îngrășăminte lichide

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de

securitate

Producător: ECOFOL AD

Adresa: Zona industrială, Targovishte 7700, Bulgaria Tel./fax: +359 (601) 62371

website: www.ecofol.com

e-mail: info@ecofol.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în

cazuri de urgență

Țara: România, Adresa

Organism/Societate: Biroul pentru Regulamentul

Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, Strada

Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5, 50463

București

Număr pentru apeluri în caz de urgență

+40 21 318 36 06

2. Identifica reapericolelor

Date: 27.02.2019

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Corodarea pielii 2, H315;

Sensibilizare - piele 1, H317;

Iritarea ochilor 2, H319;

Clasificarea în conformitate cu directiva 67/548/EEC

sau 1999/45/EC

Xi; R36/38- R43

2.2. Elemente pentru etichetă Etichetare conform Regulamentului (UE) (EC) No 1272/2008

Simboluri de pericol :

Cuvânt de avertizare: **Atenție!**

Fraze de pericol: H315 Provoacă iritarea pielii

H317 Poate provoca o reacție alergică la nivelul pielii

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor

Protecție: P264 Se spală bine cu apă după manipulare . P272 Nu aruncați hainele de lucru contaminate în

afara zonei de lucru

P280 Purtați mănuși de protecție / îmbrăcăminte de protecție / protecție pentru ochi / protecție a feței. .

P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun.

P305+P351+P338 IF IN EYES: ÎN CAZ DE CONTACT CU

OCHII: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe

minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul

și dacă acest lucru se poate face cu ușurință.

Continuați să clătiți .

P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție

cutanată: Consultați medicul.

Eliminarea deșeurilor: P501 Aruncați conținutul / recipientul în conformitate cu dispozițiile locale

3. Compoziție / informații despre ingrediente

3.1. Substanțe Amestec

Version: 1.0

Date: 27.02.2019

3.2. Amestec



Hazardous ingredients	CAS №	EC №	Concentratie (%)	Clasificare Regulamentul CE 1272/2008
Uree	57-13-6	200-315-5	<10	Nu este clasificat ca periculos
Azotat de potasiu	7757-79-1	231-818-8	4-6	Ox.Sol 3: H 272
Fosfat monoamoniu	7722-76-1	231-764-5	2-4	Nu este clasificat ca periculos
Nitrat de amoniu	6484-52-2	229-347-8	4-6	Eye Irrit. 2: H 319 Ox.Sol 3: H 272
Molibdat de amoniu	12054-85-2	234-722-4	<0,1	Nu este clasificat ca periculos
Zinc EDTA	14025-21-9	237-865-0	<3	Nu este clasificat ca periculos
Cupru EDTA	14025-15-1	237-864-5	<3	Acute Tox. 4: H302 Eye Irrit. 2: H319
Mangan EDTA	15375-84-5	239-407-5	<3	Nu este clasificat ca periculos
Fier EDTA	15275-07-7	241-171-3	<3	Nu este clasificat ca periculos
Borethanolamine	10377-81-8	233-829-3	<1	Nu este clasificat ca periculos

4. Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Dacă se inhalează: Treceți imediat la aer proaspăt. Solicitați imediat sfatul medicului dacă respirația este dificilă

În caz de contact cu pielea: Scoateți toate hainele contaminate. Clătiți abundent cu apă și săpun. Solicitați sfatul medicului în caz de

iritare. Spălați hainele înainte de reutilizare

În caz de contact cu ochii: În caz de contact, spălați imediat ochii cu multă apă timp de cel puțin 15 minute. Pleoapele trebuie ținute

departe de globul ocular pentru a asigura clătirea

completă. Verificați și îndepărtați lentilele de contact.

Dacă se produce iritație, consultați medicul



Version: 1.0

Date: 27.02.2019

Dacă este ingerat: Clătiți gura, dați apă să bea, provocați vărsături. Dacă subiectul este inconștient, nu provocați voma.

Solicitați sfatul medicului

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

Symptome: Vezi articolul 11

Efecte: Vezi articolul 11

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

Tratament: Tratați-vă simptomatic.

5. Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare: Apă, pulberi, CO2, spumă. Stingeți ținând cont de circumstanțele locale și de mediul.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: Nu există date

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau

de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva

Păstrați departe de materialele combustibile. În caz

incendiilor :

de incendiu, se poate descompune prin eliberarea

dioxidului de carbon (NOx, CO și CO2).

5.3. Recomandări destinate pompierilor

5.3.1. Echipamente speciale de protecție

În caz de incendiu purtați aparat respirator autonom.

pentru pompieri:

5.3.2. Informații suplimentare Stingeți gazul / vaporii / ceața cu un jet de apă. Colectați separat apa contaminată dintr-un aerosol

apos. Colectați separat apa contaminată de stingerea

incendiului. Nu aruncați în canalizare.

6. Măsuri în cazuri de dispersie accidentală

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

Îndepărtați toate sursele de aprindere și scântei. Asigurați ventilație locală și generală.

Purtați îmbrăcăminte și mănuși de protecție personale, mănuși de protecție pentru ochi.

Date: 27.02.2019

6.2. Precauții pentru protecția mediului

În caz de eliberare de urgență, luați măsuri de

înconjurător

precauție pentru a proteja apa și solul de suprafață,

solul și apele uzate împotriva contaminării.

Îndepărtați sursele de căldură și de flacără. În cazul

infiltrării, a apelor de suprafață și a apelor subterane,

solul ar trebui imediat notificat autorităților

competente.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea

Spray cu material inert - nisip, zeolit. Aplicați

incendiilor și pentru curățenie

aspiratorului. Nu aruncați produsul și / sau produsul

contaminat cu sisteme de canalizare, apă și apă.

Strângeți și plasați într-un recipient de eșantioane

sigilat și sigilat corespunzător. Deplasați recipientul

într-un loc sigur și depozitați-l pentru a fi tratat sau

eliminat ulterior în conformitate cu legislația

națională.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni Cantitățile colectate și/sau materialele contaminate cu acesta trebuie tratate ca deșeuri, conform secțiunii

13.

7. Manipularea substanței/ preparatului și depozitare

7.1. Precauții pentru manipulare în condiții de securitate

Măsuri de prevenire a incendiilor: Utilizați ventilația locală

Măsuri de prevenire a aerosolilor și a vaporilor Camerele și facilitățile curate, care sunt în mod normal curate, folosesc echipament personal de

protecție și echipamente profesionale de curățare a

incendiilor. Numai cantitățile necesare pentru

funcționarea normală a procesului de lucru care

trebuie păstrată la locul de muncă; containerele /

containerele / recipientele nu trebuie lăsate deschise.

Măsuri de protecție a mediului Nici o informație disponibilă



Version: 1.0

Date: 27.02.2019

Recomandări de igienă generală și profesională În timpul muncii, nu mâncați, nu beți și nu fumați. În caz de contaminare, schimbați îmbrăcămintea de

lucru.

Evitați inhalarea, ingerarea și contactul cu pielea și

ochii.

Nu utilizați produsul fără îmbrăcămintă de protecție.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de

securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Măsuri tehnice și condiții de depozitare Depozitarea trebuie efectuată în încăperi reci, uscate și bine ventilate, departe de sursele de aprindere.

Luați măsuri de precauție pentru a preveni

electricitatea statică.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Materiale de ambalare A se păstra în ambalarea originală

Cerințe pentru depozite și cisterne Stați departe de:

- medicamente, hrana pentru animale;
- Agenți oxidanți explozivi și foarte reactivi

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Recomandări Consultați punctul 7.1, 7.2 și eticheta / prospectul cu privire la utilizările relevante ale produsului

8. Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control Valori limită biologice: Nici o limită de expunere biologică notată pentru ingredientul (ingredientele)

Controlul tehnic corespunzător: Furnizați stația de spălare a ochilor

8.2. Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul individual de protecție

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare A se asigura o ventilație locală și generală corespunzătoare a zonei de lucru.

8.2.2. Echipament personal de protecție Mănuși de protecție.

Ochelari de protecție.



Version: 1.0

Date: 27.02.2019

Protecția ochilor La manipularea produsului a se purta ochelari cu protectoare laterale (conform EN 166)



Protecția mâinilor Mănuși de protecție impermeabile (PVA/H4). Stabilitate la penetrare > 480 min.



Protecția pielii În cazuri de expunere durabilă și repetată: purtați haine de protecție care acoperă corpul, rezistente la

penetrarea materialului.

Protecția căilor respiratorii La asigurarea unei ventilații corespunzătoare nu este necesară purtarea unei măști de protecție. Dacă este

necesar, purtați mască pentru aerosoli cu filtru de

tipul P2

Control al expunerii mediului Nu lăsați produsul în canalizare sau cursuri de apă. În cazul scurgerilor, informați autoritățile competente.

9. Physical and chemical properties
9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
Formă: Lichid
chimice de bază
Coloarea: Verde
Miros: Lumină
pH: 6,2 — 6,8 (20 °C)
Punct de topire / Interval de topire: Nu există informații
Presiunea de vapori: < 0,02 mbar (20 °C)
Densitatea relativă a vaporilor: nu există informații
Densitate : 1,15 ± 0,05 g/cm ³ (20 °C)
Solubilitate în apă: Nu există informații
Viscozitate, dinamică: nu există informații
9.2. Alte informații Nu există informații disponibile
10. Stabilitate și reactivitate



Version: 1.0

Date: 27.02.2019

10.1. Reactivitate Nu există date disponibile

10.2. Stabilitate chimică Produsul este stabil dacă este depozitat și utilizat conform destinației sale

10.3. Posibilitate de reacții periculoase Poate reacționa violent cu agenți oxidanți puternici

10.4. Conditions to avoid Temperatura ridicata. Hidrolizează atunci când este expus anumitor acizi / baze.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat Agenți puternici de oxidare. Atacă unele forme de plastic, cauciuc și cauciuc

10.6. Produși de descompunere periculoși Oxizi de carbon (CO, CO₂)

11. Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice Toxicitate orală acută: Nu există date disponibile

Toxicitate dermică acută: Nu există date disponibile

Toxicitate acută prin inhalare: Nu există date

disponibile

11.2. Iritare

Iritarea pielii Cauzează iritarea pielii

Iritarea ochilor Cauzează iritarea pielii

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Poate provoca reacții alergice cutanate **Mutagenitatea celulelor germinative** Nu există date disponibile

Cancerigenitatea Nu există date disponibile

Toxicitate pentru reproducere Nu există date disponibile

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - Nu există date disponibile

12. Informație ecologică

12.1. Toxicitatea Nu e disponibil

12.2. Persistența și degradabilitatea Nu e disponibil

12.3. Potențialul de bioacumulare Nu e disponibil

12.4. Mobilitatea în sol Nu e disponibil

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB Nu e disponibil

12.6. Alte efecte adverse Nu e disponibil

12.7. Informații suplimentare Nu e disponibil

13. Considerații privind eliminarea deșeurilor



Version: 1.0

Date: 27.02.2019

13.1. Metode de tratare a deșeurilor Recuperați produsul, dacă este posibil, sau trimiteți-l la sistemul de incinerare și eliminare. Evitați contactul cu apa și evacuați contaminarea.

Respectați dispozițiile locale și naționale în vigoare.	
14. Informații referitoare la transport	Nu este un produs periculos în sensul reglementărilor privind transportul
14.1. Numărul UN Inaplicabil 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție Inaplicabil 14.3. Clasă (se) de pericol la transportare Inaplicabil 14.4. Grupul de ambalare Inaplicabil 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător Inaplicabil 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori Inaplicabil 14.7. Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL 73/78 și Codul IBC/IMDG: Inaplicabil	
15. Informații referitoare la cadrul normativ	

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

Legislația UE:

REGULAMENT CE 2003/2003 al Parlamentului European și Consiliului din 13 octombrie 2003 legate de îngrășăminte

Aplicabil

REGULAMENT (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și Consiliului din 16 decembrie 2008 referitor la clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, pentru modificarea și revocarea directivelor 67/548 / CEE și 1999/45 / CE și pentru modificarea Regulamentului (CE) nr.



1907/2006.

Aplicabil

Version: 1.0

Date: 27.02.2019

15.2. Evaluarea securității chimice a substanței sau amestecului

REGULAMENT (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și Consiliului din 18 decembrie 2006 referitor la înregistrarea, evaluarea autorizarea și restricția substanțelor chimice (REACH), pentru înființarea Agenției europene de substanțe chimice, pentru modificarea Directivei 1999/45 / CE și pentru revocarea Regulamentului (CEE) nr.793/93 al Consiliului și Regulamentul Comisiei (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și Directiva Consiliului 76/769 / CEE al Consiliului și Directivele Comisiei 91/155 / CEE, 93/67 / CEE, 93/105 / CE și 2000/21 / CE, inclusiv modificările aduse.

Fără restricții

Nu există date disponibile.

16. Alte informații

INFORMAȚIILE PREZENTATE ÎN PREZENTUL FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE SE BAZEAZĂ PE CUNOAȘTEREA PRODUSULUI LA DATELE DE VEDERE ȘI ESTE DESTINATĂ PENTRU A FURNIZA NUMAI ORIENTAREA GENERALĂ DE SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ.

ACEASTA FIȘĂ TEHNICĂ DE SIGURANȚĂ COMPLETĂ SPECIFICAȚIA TEHNICĂ / ETICHETĂ / INFORMAȚII ALE PRODUSULUI, DAR NU SE ÎNLOCUIREA.

UTILIZATORII ACESTUI PRODUS TREBUIE SĂ-ȘI EVALUEZE PROPRIA ADECVARE PENTRU SCOPURILE INTENȚIONATE ÎNAINTE DE UTILIZARE.

NICI O RĂSPUNDERE NU ESTE ACCEPTĂ PENTRU ORICE RĂNIRE, PIERDERE SAU DAUNE CARE REZULTĂ DIN ORICE NICIODATĂ A CONSTITUIE CONTUL INFORMAȚIILOR SAU A CONSULTĂRII CONȚINUTE ÎN ACESTE FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE SAU ALTĂ LITERATURĂ DE UTILIZARE TEHNICĂ.