

## FINISH ULTRA

Versiune 2 /RO

Data revizuirii: 15.05.2022

---

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

#### 1.1. Element de identificarea a produsului:

Denumirea comercială: FINISH ULTRA

Codul produsului: FNSHUL

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

Utilizare: Biostimulator

#### Detalii privind furnizorul fișei de securitate

Societatea: NOROFERT S.A

Strada LT. AV. Șerban Petrescu, Nr. 20, Sector 1, București, România

Telefon: 0766 080 767

Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS: [office@norofert.ro](mailto:office@norofert.ro)

#### 1.3. Numărul de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

NOROFERT S.A – 0727034308 sau Centrul de informare toxicologică: Institutul de Sănătate publică București Tel: 021 3183606 sau 021 3183620/interior 235 (Luni-Vineri 8:00-15:00)

---

### SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Nu este clasificat, nu îndeplinește condițiile de clasificare.

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

##### Etichetare Regulamentul (CE) 1272/20082

##### Fraze de pericol:

Nu sunt necesare.

##### Fraze de precauție:

P501 – Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările naționale/internaționale

#### 2.3 Alte pericole

Acestă amestec nu conține componente considerate a fii bioacumulative și toxice (PBT).

---

**FINISH ULTRA**

Versiune 2 /RO

Data revizuirii: 15.05.2022

**SECȚIUNEA 3 : COMPOZIȚIA/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII****3.1 Substanța activă**

Nu se aplică. Produsul nu este o substanță.

**3.2 Amestecuri****Natură chimică**

Suspensie

| Denumire IUPAC                  | EC        | CAS        | Conc. (%) | Clasificare Cf. Reg. (EC) nr. 1272/2008 |
|---------------------------------|-----------|------------|-----------|---|
| Proteine hidrolizate            | 310-296-6 | 9015-54-7  | 5%        | Neclasificat                            |
| Acizi humici, săruri de potasiu | 271-030-1 | 68514-28-3 | 2.5%      | Skin Irrit 2; H315                      |
| Sulfat de potasiu               | 231-915-5 | 7778-80-5  | 10%       | Neclasificat                            |

**SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR****SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

Păstrați recipientul produsului, eticheta sau fișa cu date de securitate, pentru cazul în care consultați un medic.

**Inhalare**

Se va ieși la aer curat. Dacă simptomele persistă se va consulta un medic.

**Contact cu pielea**

Se vor scoate imediat hainele contaminate. Se va spăla imediat cu multă apă și săpun. Dacă iritarea persistă se va chema un medic.

**Contactul cu ochii**

Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Este necesar un examen medical dacă iritația persistă.

**Ingerare**

Nu se va induce stare de vomă. Se va clăti foarte bine gura cu multă apă. Se va anunța imediat un medic.

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

Necunoscute

**4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamente speciale necesare****Tratament**

Nu se cunoaște un antidot specific. Se va trata simptomatic.

**SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:****Corespunzătoare**Apă pulverizată, Spumă, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

## FINISH ULTRA

Versiune 2 /RO

Data revizuirii: 15.05.2022

---

Necorespunzătoare Jet de apă puternic

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanțe sau amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei contra incendiilor: Produsul nu este inflamabil în condiții normale. Produsele de descompunere și combustie ale amestecului pot genera gaze toxice.

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri - Se va purta echipament complet de protecție și aparat respirator autonom.

Informații suplimentare Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.

---

## SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

Măsurile de prevedere Se va folosi echipament de protecție individual. Se va evita contactul cu produsul împrăștiat sau cu suprafețele contaminate. Se va asigura ventilație adecvată. Se va evacua personalul în locuri sigure.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemele de canalizare.

Se va utiliza produsul conform instrucțiunilor din etichetă.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare Se va absorbi cu un material absorbant inert (ex. nisip, silicagel, liant universal, rumeguș). Se va colecta și depozita produsul într-un container bine închis și etanș. Se va curăța cu grijă suprafața contaminată.

Observații suplimentare Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în ambalaj pentru a fi refolosit.

### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Informații privind echipamentul de protecție personală, vezi secțiunea 8.

Informații privind eliminarea deșeurilor, vezi secțiunea 13

---

## SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate

- La manipularea ambalajelor/containerelor închise nu sunt necesare precauții speciale, se vor respecta regulile generale privind manipularea ambalajelor.

Măsurile de protecție împotriva incendiului și exploziei

## FINISH ULTRA

Versiune 2 /RO

Data revizuirii: 15.05.2022

- 
- Nu sunt necesare precauții speciale

Măsuri de igienă Spălați întotdeauna mâinile atent cu apă și săpun înainte și după masă, după ce beți, după guma de mestecat, fumat, utilizarea toaletei sau a produselor cosmetice.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere

- Se va depozita într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat accesibil numai personalului autorizat. Se va feri de expunerea solară directă și se va proteja de îngheț.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în comun cu alte materiale

- Se va păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Stabilitate în timpul depozitării

- Temperatura de depozitare 5<sup>0</sup> C – 25<sup>0</sup> C

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

Se vor respecta indicațiile de pe etichetă și pe cele din instrucțiuni.

---

## SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII, PROTECȚIA PERSONALĂ

### 8.1 Parametrii de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Echipamentul individual de protecție

Protecția respirației In condițiile anticipate de expunere, nu este necesar niciun fel de echipament respirator individual.

Protecția mâinilor Mănuși adecvate, rezistente din punct de vedere chimic și la contactul îndelungat.

Protecția ochilor Ochelari de protecție cu ecrane laterale

Protecția pielii și a corpului

Protecția corpului trebuie să fie aleasă în funcție de activitatea și expunerea posibilă: șorț, cizme de protecție, combinezon de protecție.

Măsuri de igienă Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Nu mâncați, nu beți și nu fumați când îl folosiți.

## FINISH ULTRA

Versiune 2 /RO

Data revizuirii: 15.05.2022

Măsuri de protecție : Este recomandată purtarea de echipament de lucru cu mânecă lungă. Depozitați separat echipamentul de lucru. Țineți departe de alimente, băuturi sau hrana pentru animale.

### SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE:

#### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|   |                  |
|---|------------------|
| Stare fizică  | lichid           |
| Culoare   | maro             |
| Miros   | specific         |
| Pragul de acceptare a mirosului                             | Nu există date   |
| PH  | 5 - 7            |
| Punctul de topire/intervalul de temperatură de fierbere     | Nu există date   |
| Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere | Nu există date   |
| Punctul de aprindere  | Nu există date   |
| Temperatura de autoaprindere                                | Nu există date   |
| Inflamabilitate   | Nu există date   |
| Limita inferioară de explozie                               | Nu există date   |
| Limita superioară de explozie                               | Nu există date   |
| Presiunea de vapori   | Nu există date   |
| Densitate relativă a vaporilor                              | Nu există date   |
| Densitate relativă  | Nu există date   |
| Densitate (20°C)  | 1,1 ± 0.1        |
| Solubilitate în apă   | Solubil          |
| Coeficientul de partiție n-octanol/apă                      | Nu există date   |
| Vâscozitate dinamică  | Nu există date   |
| Vâscozitate cinematică                                      | Nu există date   |
| Caracteristicile particulei                                 | Nu există date   |
| Proprietăți oxidante  | Nu există date   |
| Exploxivitate   | Nu este exploziv |
| Viteza de evaporare   | Nu există date   |

## FINISH ULTRA

Versiune 2 /RO

Data revizuirii: 15.05.2022

---

**9.2 Alte informații** Nu există alte date disponibile

---

### SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

#### 10.1 Reactivitate

Produsul este stabil în condițiile de utilizare/manipulare și depozitare normale.

#### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare și utilizare recomandate

**10.3 Posibilitate de reacții periculoase** Nu există date

#### 10.4 Condiții de evitat

Protejare de temperaturi extreme și acțiunea directă a razelor solare

**10.5 Materiale incompatibile** Necunoscute

#### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc produși periculoși de descompunere în condiții normale de depozitare.

---

### SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

#### 11.1 Informații toxicologice

**Toxicitate orală acută:** Nu sunt informații disponibile.

**Toxicitate acută prin inhalare** Nu este cazul produsul fiind lichid.

**Toxicitate acută dermică** Nu sunt informații disponibile.

**Corodarea/Iritația pielii** Nu sunt informații disponibile.

**Lezarea gravă/Iritarea ochilor** Nu sunt informații disponibile.

**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Nu sunt informații disponibile.

**STOT – Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere**  
Nu sunt informații disponibile.

**STOT – Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere**  
Nu sunt informații disponibile.

**Pericol prin aspirare** Nu sunt informații disponibile.

## FINISH ULTRA

Versiune 2 /RO

Data revizuirii: 15.05.2022

---

### 11.2 Informații privind alte pericole

Nici una

---

## SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

### 12.1 Toxicitate

- |  |                |
|--|----------------|
| - Toxicitate pentru pești (acută)        | Nu există date |
| - Toxicitate pentru pești (cronică)      | Nu există date |
| - Toxicitate pentru daphnia              | Nu există date |
| - Toxicitate pentru alge/plante acvatice | Nu există date |

### 12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu sunt informații disponibile

### 12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu sunt informații disponibile

### 12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

### 12.5 Rezultatul evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec nu conține nici o substanță considerată ca fiind persistentă, bioacumulativă și toxică (PBT)

### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există date

### 12.7 Alte efecte adverse

Nu există date

---

## SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

**Produs:** Nu se vor contamina heleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau recipiente folosite. Nu se va elimina deșeurile în canalizare.

**Ambalaje contaminate** Se va goli restul conținutului. Recipientele trebuie spălate de 3 ori.

**Codul deșeurii** ambalaje necurățate

15.01.10 ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

### Legislație:

- Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase

## FINISH ULTRA

Versiune 2 /RO

Data revizuirii: 15.05.2022

---

- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deeurilor de ambalaje

---

### SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

În conformitate cu ADN/ADR/RID/IATA acest produs nu este clasificat periculos

**14.1 – 14.5** Nu se aplică

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** Nu există date

**14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat

---

### SECȚIUNEA 15: INFORMATII DE REGLEMENTARE

**15.1 Reglemente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului, specifice pentru substanța sau amestecul în cauză**

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Nu se aplică

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

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenti (reformare) : Nu se aplică  
Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : 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. Nu se aplică

**15.2 Evaluarea securității chimice**

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță.

---

### SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

**Text complet al declarațiilor H**

**Text complet al altor abrevieri**

ADN DIRECTIVA PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI A CONSILIULUI privind transportul interior de mărfuri periculoase



## FINISH ULTRA

Versiune 2 /RO

Data revizuirii: 15.05.2022

---

|           |   |
|-----------|---|
| ADR       | Acordul European privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase                                  |
| CAS-Nr.   | Număr registru CAS (engl. Chemical Abstracts Service)   |
| Conc.     | Concentrație EC-Nr. Număr Comunitatea Europeană   |
| ECx       | Concentrația efectivă pentru x%   |
| EINECS    | Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață  |
| ELINCS    | Lista europeană a substanțelor chimice notificate   |
| EN        | Standarde Europene  |
| ETA       | Estimarea toxicității acute EU Uniunea Europeană  |
| IATA      | International Air Transport Association   |
| IBC       | International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)    |
| ICx       | Concentrația inhibitorie pentru x% IMDG International Maritime Dangerous Goods                                    |
| LCx       | Concentrația letală pentru x%   |
| LDx       | Doza letală pentru x%   |
| LOEC/LOEL | Doză cu efect observabil minim  |
| MARPOL    | MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships N.O.S. Not otherwise specified |
| NOEC/NOEL | Concentrație/Doză fără efect observabil   |
| OCDE      | Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică  |
| OMS       | Organizația Mondială a Sănătății  |
| RID       | Regulament privind transportul internațional rutier de bunuri periculoase   |
| TWA       | Media ponderată în timp UN Națiunile Unite  |

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.

**FIȘA CU DATE DE SECURITATE** în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006



## **FINISH ULTRA**

Versiune 2 /RO

Data revizuirii: 15.05.2022

*Această Fișă cu Date de Securitate este realizată în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)*