



Fișă cu date de securitate

Această fișă cu date de securitate a fost creată conform cerințelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 + Regulamentul Comisiei (UE) Nr. 2015/830 din 28 mai 2015

ELASTIQ ULTRA

Data aprobării 13-apr.-2021

Data revizuirii 13-apr.-2021

Număr Revizie: 1

Secțiunea 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1 Identificator al produsului

Denumirea produsului ELASTIQ ULTRA

Substanța pură/Amestec Preparat

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare recomandată Agent pentru protecția plantelor
Numai pentru utilizatori profesionali

Sector/sectoare de utilizare SU1 - Agricultură, silvicultură, piscicultură

Categoria produsului PC27 - Produse pentru protecția plantelor

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor UPL Holding bv
Claudius Prinsenlaan 144a, Block A
4818 CP Breda
the Netherlands
tel: 0031(0)85 07123 00
fax: 0031(0)85 07123 99
Adresa de e-mail sds.info@upl-ltd.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență (CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670

România 021/318 36 06 sau 021 318 36 20/interior 235 (Luni-Vineri,
8:00-15:00); Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare
Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr. Leonte
Anastasievici nr.1-3; 050463 București

Secțiunea 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Lezarea gravă a ochilor/iritarea
ochilor Categoria 1 - H318**Informații suplimentare**

Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16

2.2 Elemente pentru etichetă

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



cuvânt de avertizare

PERICOL

Fraze de Pericol

H318 - Provoacă leziuni oculare grave

Fraze de precauție

P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței
P305 + P351 + P338 - 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
P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic

2.3 Alte Pericole

Nu există informații disponibile

Secțiunea 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII**3.2. Amestecuri**

Denumire chimică	Nr. CAS	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH.	Greutate-%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Notă:
Alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	614-482-0	-	-	1 - 10	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	

Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

Secțiunea 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale

- În caz de accident sau dacă nu vă simțiți bine, solicitați imediat asistență medicală (dacă este posibil, arătați eticheta)

Inhalare

- Aduceți victimele la aer curat și țineți-le la căldură și în repaus
- Se va consulta un medic

Contact cu ochii

- Spălați imediat cu multă apă. După spălarea inițială, scoateți lentilele de contact, dacă este cazul, și continuați să spălați timp de cel puțin 15 minute
- Se va consulta un medic

Contact cu pielea

- Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată
- Nu îndepărtați hainele dacă acestea s-au lipit de piele
- Spălați imediat cu săpun și multă apă
- Dacă simptomele persistă, sunați la un medic

Ingerare

- Se va clăti gura cu apă
- Se va consulta un medic

Autoprotecția personalului care acordă primul ajutor

- Personalul care acordă primul ajutor: Fiți atent la autoprotecție

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

Simptome

- **Piele:** Iritarea pielii, Înroșire
- **Ochi:** Poate provoca iritația ochilor, Poate provoca înroșire și lăcrimare a ochilor
- **Ingerare:** Sore throat, Înroșire
- **Inhalare:** Poate provoca iritarea căilor respiratorii, Tightness of the chest, Tuse și/sau respirație șuierătoare

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

Notă pentru medici

- Tratați simptomatic

Secțiunea 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare

- Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător

Mijloace de stingere necorespunzătoare

- Nu utilizați un jet de apă continuu deoarece acesta ar putea împrăști și răspândi focul

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Produse de combustie periculoase

- Arderea produce fum respingător și toxic

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Purtați aparat de respirat autonom și costum protector
- În eventualitatea unui incendiu, răciți cisternele cu apă pulverizată

Secțiunea 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Precauții personale

- Evitați contactul cu pielea și ochii
- Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței

Proceduri de urgență

- Evacuați personalul în zone sigure

Personalul care intervine în situații de urgență

- Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor
- Evacuați personalul în zone sigure

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță
- Nu se va permite ca materialul să contamineze pânza de apă freatică
- Nu deversați în apa de suprafață sau în sistemul de canalizare al apelor uzate

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare

- Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță

Metode pentru curățenie

- Izolați și colectați deversările cu material absorbant necombustibil (de exemplu nisip, pământ, pământ cu diatomee, vermiculit) și introduceți într-un container în vederea înlăturării în conformitate cu reglementările locale / naționale (vedeți Secțiunea 13)

Prevenirea pericolelor secundare

- Curățați bine obiectele și zonele contaminate, respectând reglementările privind mediul înconjurător

6.4 Trimitere la alte secțiuni

- Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare
- Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare

Secțiunea 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate

- Asigurați o ventilație adecvată
- A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate
- Asigurați stații de spălare a ochilor și dușuri de siguranță în apropierea locului de muncă

Considerații de igienă generală

- A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului
- A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale
- Evitați contactul cu pielea și ochii
- Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și imediat după manipularea produsului
- Se vor îndepărta hainele contaminate și echipamentul de protecție înainte de a intra în zonele unde se mănâncă

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

- Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc răcoros, bine ventilat
- A se păstra/depozita numai în containerul original

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

- Pentru informații referitoare la modul adecvat de utilizare, vă rugăm să consultați eticheta și ambalajul produsului

Secțiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

Limite de Expunere

- Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice

- Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise

Echipament Personal de Protecție

Protecția ochilor / feței

- ochelari de protecție cu ecrane laterale
- Protecția pentru ochi trebuie să fie conform standardului EN 166

Protecția mâinilor

- Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact.

Spălați manusile contaminate. Eliminați manusile care sunt perforate, contaminate la interior sau pe cele a caror contaminare exterioară nu mai poate fi îndepărtată.

Spălați frecvent mâinile și întotdeauna înainte de a mânca, bea, fuma sau utiliza toaleta.

- Mănușile trebuie să fie conform standardului EN 374
- Purtați mănuși de protecție din cauciuc nitrilic
- Viteza de permeabilizare : > 480 min
- Grosimea mănușilor : > 0,4 mm

Protecția pielii și a corpului

- Purtați salopetă standard și combinezon antichimic categoria 3 tip 4.

În cazul unei expuneri semnificative, utilizați un combinezon antichimic cu un grad de protecție mai mare.

Purtați două rânduri de haine dacă este posibil. Se va purta o salopetă de bumbac sau bumbac/poliester sub combinezonul antichimic care va fi curățat frecvent la o curățătorie profesională.

Dacă costumul de protecție este pătat, stropit sau puternic contaminat, procedați la decontaminare atât cât este posibil și apoi

îndepărtați-l cu grijă și eliminați-l conform instrucțiunilor producătorului.

Protecția respirației

- Când lucrătorii sunt supuși unor concentrații mai mari decât limita de expunere, aceștia trebuie să utilizeze aparate de respirat adecvate, certificate

Considerații de igienă generală

- A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță

Controlul expunerii mediului

- Autoritățile locale trebuie avizate dacă nu pot fi izolate deversările semnificative
- Nu permiteți scurgerea la rigolă, pe sol sau în orice apă
- Împiedicați ca produsul să intre în canalele de scurgere

Secțiunea 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Verde deschis	
Stare fizică	Lichid	
Miros	Caracteristic	
<u>Proprietate</u>	<u>VALORI</u>	<u>Observații/ Metodă</u>
pH	7 - 9	
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu există informații disponibile	
Punct/domeniu de fierbere	>130 °C	
Punct de Aprindere	Neinflamabil, > 60 °C	
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu se aplică	
Densitate Relativă	1.01 ± 0.015	
Solubilitate în apă	Miscibil în apă	
Solubilitate în alți solvenți	Nu există informații disponibile	
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	Nu există informații disponibile	
Temperatura de autoaprindere	Nu există informații disponibile	
Temperatura de descompunere	Nu există informații disponibile	
Vâscozitatea	269 mm ² /s	
Proprietăți oxidante	Nu propagă focul	
Proprietăți explozive	Nu există informații disponibile	

9.2 ALTE INFORMAȚII

VOC Content	Nu există informații disponibile
--------------------	----------------------------------

Secțiunea 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

- Niciuna în condiții normale de utilizare

10.2 Stabilitate chimică

- Stabil în condiții normale

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

- Niciuna în condiții normale de procesare

10.4 Condiții de evitat

- Se va ține departe de căldură, scântei și flacără deschisă. - Fumatul interzis

10.5 Materiale incompatibile

- Acizi tari

10.6 Produși de descompunere periculoși

- Arderea produce fum respingător și toxic

Secțiunea 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE**11.1 Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

Denumire chimică	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Alcohols, C9-11, ethoxylated	= 1400 mg/kg (Rat) = 1378 mg/kg (Rat)	> 2 g/kg (Rabbit)	

Corodarea/iritarea pielii

- Poate provoca iritarea pielii, înroșire

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

- Poate provoca iritația ochilor
- Poate provoca înroșire și lăcrimare a ochilor

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

- Nu există informații disponibile

Mutagenicitatea celulelor embrionare

- Nu există informații disponibile

Carcinogenitate

- Nu există informații disponibile

Toxicitate pentru reproducere

- Nu există informații disponibile

Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere unică)

- Nu există informații disponibile

Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată)

- Nu există informații disponibile

Pericol prin aspirare

- Poate provoca iritarea căilor respiratorii, Tightness of the chest, Tuse și/sau respirație șuierătoare

Secțiunea 12: INFORMAȚII ECOLOGICE**12.1 Toxicitate**

Denumire chimică	Toxicitate asupra algelor	Toxicitate pentru pești	Daphnia Magna (Puricele de apă)	Toxicitate pentru microorganisme
Alcohols, C9-11, ethoxylated	-	EC50: 1-10 mg/L (96h) Oncorhynchus mykiss	-	-

12.2 Persistentă și degradabilitate

- Nu există informații disponibile

12.3 Potențial de bioacumulare

- Nu există informații disponibile

12.4 Mobilitate în sol

- Nu există informații disponibile

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

- Acest amestec nu conține substanțe considerate a fi persistente, biocumulative sau toxice (PBT)
- Acest amestec nu conține substanțe considerate a fi foarte persistente sau foarte biocumulative (vPvB)

12.6 Alte efecte adverse

- Nu există informații disponibile

Secțiunea 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

- A se elimina în conformitate cu reglementările locale

Ambalaje contaminate

- Containerele goale trebuie puse la dispoziția uzinelor de reciclare locale pentru a fi reciclate, recuperate sau eliminate

Numărul deșeurului conform cu CED

- 020108 - deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase

ALTE INFORMAȚII

- Conform codului european de deșeuri (CED), codul deșeurului nu se refera la produs ca atare, ci la modul de aplicație al acestuia

Secțiunea 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**14.1 Numărul ONU**

- ADR, IMDG, IATA : Nereglementat

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

- ADR : Nereglementat
- IMDG : Nereglementat
- IATA : Nereglementat

14.3 Clasă(e) de pericol la transport***Clasă de pericol***

- ADR, IMDG, IATA : Nereglementat

Clasă subsidiară

- ADR, IMDG, IATA : Nu se aplică

14.4 Grupa de Ambalare

- ADR, IMDG, IATA : Nereglementat

14.5 Pericole pentru Mediul Înconjurător

- ADR, IATA : Nereglementat
- IMDG : Nereglementat

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori***Dispoziții Speciale***

- ADR : Nereglementat
- IMDG : Nereglementat
- IATA : Nereglementat

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

- Nu se aplică

Secțiunea 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

- Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare

15.2 Evaluarea securității chimice

- O evaluare pentru siguranța chimică nu a fost realizată

Secțiunea 16: ALTE INFORMAȚII**Textul complet al Frazelor H la care se face referire în secțiunile 2 și 3**

- H302 - Nociv în caz de înghițire
- H318 - Provoacă leziuni oculare grave

Abrevieri și Acronime

- CLP : Classification, Labelling and Packaging = Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
- CAS : Chemical Abstracts Service
- Nr. CE : EINECS/ELINCS - Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente Introduse pe Piață/Lista Europeană a Substanțelor Chimice Notificate
- LDx : Doza letală pentru x%
- LCx : Concentrația letală pentru x%
- CEx : Concentrația efectivă pentru x%
- Efecte CMR (carcinogenicitate, mutagenicitate și toxicitate pentru reproducere)
- Substanțe Chimice Persistente, Biocumulative și Toxice (PBT)
- Substanțe chimice foarte persistente și foarte biocumulative (vPvB)
- EWC : European Waste Catalogue
- ADR : European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
- IMDG : International Maritime Dangerous Goods Code
- IATA : International Air Transport Association

Data aprobării 13-apr.-2021

Data revizuirii 13-apr.-2021

Motivul reviziei Nu se aplică

Aceste Norme de tehnica și securitatea muncii sunt conforme cu cerințele Reglementările UE No. 1907/2006 + Regulamentul Comisiei (UE) Nr. 2015/830 din 28 mai 2015

Clauză de exonerare

Datele prezentei fișe de securitate sunt în conformitate cu nivelul nostru actual de experiență.

Acestea descriu PRODUSUL ÎN STAREA ÎN CARE ESTE. În caz de formulare sau amestec, asigurați-vă că nu poate apărea niciun pericol nou.

Atenția utilizatorilor trebuie să se îndrepte asupra eventualelor riscuri care pot apărea în cazul în care acest produs este utilizat în alte scopuri decât cele pentru care este prevăzut.

Această fișă nu trebuie folosită și reprodușă pentru alte scopuri decât cele de prevenire și securitate.

Deținătorul produsului are responsabilitatea de a transmite această fișă cu date de securitate oricărei persoane care ar putea intra în contact cu produsul.

Pentru utilizările și dozele de utilizare omologate, citiți informațiile inscripționate pe ambalaj.

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)