

OVIPRON TOP

Preparation Date 15-oct.-2014

Data revizuirii 15-oct.-2014

Număr Revizie: 1

1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator al produsului

Cod Produs	MAG17
Denumirea produsului	OVIPRON TOP
Sinonime	-
Substanța pură/Amestec	Amestec

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare Recomandată	Insecticid Autorizat pentru folosire în agricultura ecologică conform CE 834/2007
-----------------------	--

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor	UPL Europe Ltd The Centre Birchwood Park Warrington WA3 6YNCheshire UK Tel. : +44 (0) 1925 819999 Fax : +44 (0) 1925 856075	distribuitor	Adviso Online SRL, Bucuresti, B-dul Eroii Sanitari nr. 16, sector 5, code 050474, telefon/fax: +40 318056789/90, mail: office@adviso.ro.
Adresa de e-mail	fds.cerexagri@uniphos.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 International si Informare Toxicologica, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr. Leonte Anastasievici nr.1-3; 050463 Bucuresti
---------	---

2. Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea amestecului

Clasificare conform cu Directivele 67/548/EEC sau 1999/45/EC

Cod(uri) R N;R51-53

Pentru textul complet al frazelor R menționate în acest paragraf, se va consulta paragraful 16

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008

Toxicitate prin aspirare Categoria 1 - (H304)

Toxicitate acvatică cronică Categoria 2 - (H411)

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

2.2 Elemente pentru Etichetă

Etichetarea în conformitate u Regulamentul (EC) 1272/2008



Cuvânt de Avertizare

Pericol

fraze de pericol

H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Fraze de precauție - UE (§28, 1272/2008)

P405 - A se depozita sub cheie

P273 - Evitați dispersarea în mediu

P301 + P310 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau la un medic

P331 - NU provocați vomă

P391 - Colectați scurgerile de produs

P501 - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările naționale în vigoare.

Fraze de Pericol Specifice UE

EUH401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare

2.3 Alte Pericole

Nu există informații disponibile

3. Compoziție/informații privind componenții

3.2. AMESTECURI

Denumire chimică	Nr. CE	Nr. CAS	Greutate %	Clasificare	EU-GHS Clasificare Substanța	Nr. REACH.
Paraffin oil	308-132-3	97862-82-3	90 - 100	-	Asp. Tox. 1 (H304)	nu există date disponibile
Mixture with Alkyl aryl sulphonate of Calcium (26264-06-2 - >= 25 - < 50), fatty alcohol ethoxylated (9002-92-0 - >= 25 - < 50) and Hydrocarbons, C9, aromatics (01- 2119455851-35-XXXX - >= 25 - < 50)	-	-	1 - 5	R10;Xi; R37/38 R41 Xn;R65 R66 R67 N;R50/53	STOT SE 3 (H335) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH066)	nu există date disponibile

Pentru textul complet al frazelor R menționate în acest paragraf, se va consulta paragraful 16

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

4. Măsurile 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)
Contact cu ochii	În cazul contactului cu ochii, scoateți lentila de contact și spălați-o cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute Dacă simptomele persistă, sunați la un medic
Contact cu pielea	Spălați pielea cu apă și săpun Dacă iritația pielii persistă, sunați la un medic
Ingerare	NU provocați voma Solicitați imediat asistență/sfat medical Risc de intrare a produsului în plămâni în timpul vomitării după ingerare Pacientul va fi dus de urgență la spital
Inhalare	Mutați victima la aer curat Dacă simptomele persistă, sunați la un medic
Protecția responsabililor de prim-ajutor	Se va folosi echipament de protecție individual

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

Contact cu pielea: CONTACTUL PRELUNGIT SAU REPETAT POATE USCA PIELEA ȘI PROVOCA IRITAȚIE. (paraffin oil).
INGERARE: Harmful: If swallowed accidentally, the product may enter the lungs due to its low viscosity and lead to the rapid development of very serious inhalation pulmonary lesions (medical survey during 48 hours). Ingestia poate cauza iritație gastrointestinală, greață, vomă și diaree, Durere abdominală. (paraffin oil).

4.3 Sunt necesare o îngrijire medicală imediată precum și un tratament special

Tratați simptomatic.

5. Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare	Spumă, pulbere uscată, Dioxid de carbon (CO ₂), Pulverizare de apă.
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

Pericol Special	Combustia incompletă și termoliza pot produce gaze de diferite grade de toxicitate, cum ar fi monoxidul de carbon, bioxidul de carbon, diferite hidrocarburi, aldehide și funingine. Acestea pot fi foarte periculoase dacă sunt inhalate în spații închise sau în concentrații mari
------------------------	---

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Purtați aparat de respirat autonom și costum protector

6. Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va folosi echipament de protecție individual
Evacuați personalul în zone sigure
Asigurați o ventilație adecvată
ELIMINAȚI toate sursele de aprindere (fără fumat, arderi deschise, scântei sau flăcări în vecinătatea imediată)
Nu atingeți materialul deversat și nu călcați pe el

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

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

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Acoperiți cu nisip/pământ uscat
Îmbibați cu material absorbant inert.
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.
După recuperarea produsului, spălați zona cu apă.

7. Manipularea și Depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Manipularea

Asigurați stații de spălare a ochilor și dușuri de siguranță în apropierea locului de muncă
Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea
Nu se vor respira vaporii sau jetul de pulverizare
A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice

Măsuri de igienă

În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma.
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

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu există informații disponibile.

8. Controale ale Expunerii/Protecția Personală

8.1 Parametri de control

Limite de Expunere Aplicați măsuri tehnice pentru a respecta limitele de expunere ocupațională
http://limitvalue.ifa.dgouv.de/Webform_gw.aspx

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Nu există informații disponibile

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC) Nu există informații disponibile

8.2 Controale ale expunerii

Controale Tehnice Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise

Echipament personal de protecție

Protecția Ochilor	ochelari de protecție cu ecrane laterale.
Protecția Pielii	Îmbrăcăminte cu mâneci lungi.
Protecția Mâinilor	Mănuși de protecție.
Protecția Respirației	Atunci când lucrătorii trebuie să facă față la concentrații ce depășesc limita de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate aprobate

Controlul expunerii mediului Nu există informații disponibile

9. Proprietățile Fizice și Chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

aspect	Crem deschis; Galben	
Stare Fizică	Lichid concentrat emulsionabil	
Miros	uleios, Solvent	
<u>Proprietate</u>	<u>VALORI</u>	<u>Observații/ Metodă</u>
pH	5.54	CIPAC MT 75.3
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu există informații disponibile	
Punct/domeniu de fierbere	Nu există informații disponibile	
Punct de Aprindere	> 146.5 °C	+/- 0.5°C
inflamabilitate (solid, gaz)	Nu se aplică	
Densitate Relativă	0.827 +/- 0.001	@20°C EEC A3
Solubilitate în alți solvenți	Nu există informații disponibile	
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	Nu există informații disponibile	
Temperatura de autoaprindere	Nu este de așteptat. Nu există informații disponibile	
temperatura de descompunere	Nu există informații disponibile	
vâscozitate	14.25 mPas	@20°C
Proprietăți oxidante	Nu propagă focul	
Proprietăți explozive	Conform structurii chimice nu sunt așteptate reacții explozive	

9.2 ALTE INFORMAȚII

VOC Content Nu există informații disponibile

10. Stabilitate și Reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu există informații disponibile.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitate de Reacții Periculoase

Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4 Condiții de Evitat

A se păstra departe de flăcări deschise, suprafețe încinse și surse de aprindere

10.5 Materiale Incompatibile

Agenți oxidanți

10.6 Prođuși de Descompunere Periculoși

Incomplete combustion and thermolysis may produce gases of varying toxicity such as carbon monoxide, carbon dioxide, various hydrocarbons, aldehydes and soot.

11. Informații Toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate Acută

Efecte locale

Inhalare

contact cu ochii

Contact cu pielea

Ingerare

Nu este cerut.

Slightly irritating. (iepure). Neclasificat.

Slightly irritating. (iepure). Neclasificat.

Harmful: If swallowed accidentally, the product may enter the lungs due to its low viscosity and lead to the rapid development of very serious inhalation pulmonary lesions (medical survey during 48 hours). (paraffin oil).

Ingestia poate cauza iritație gastrointestinală, greață, vomă și diaree. (paraffin oil).

Oral LD50

> 2000 mg/kg (șobolan)

Dermal LD50

> 2000 mg/kg (șobolan)

Toxicitate Cronică

Corodarea/iritarea pielii

Nu există informații disponibile.

Sensibilizare

piele: Nu are efect sensibilizant.

Efecte cancerigene

În acest produs nu există substanțe chimice cunoscute ca fiind carcinogene

Efecte mutagene

Nu conține ingrediente listate drept mutagene

Efecte asupra Reproducerii

Nu există informații disponibile

STOT - expunere unică

Nu există informații disponibile.

STOT - expunere repetată

Nu există informații disponibile.

Pericol prin aspirare

PERICOL DE ASPIRARE DACĂ ESTE ÎNGHIȚIT - POATE INTRA ÎN PLĂMÂNI ȘI POATE PROVOCA LEZIUNI. (paraffin oil).

12. Informații Ecologice

12.1 Toxicitate

Denumire chimică	Toxicitate asupra algelor	Toxicitate pentru pești	Toxicitate pentru microorganismele	Daphnia magna
Paraffin oil	EC50 (72h) > 100 mg/l (Pseudokichneriella subcapitata - OECD 201)	LL50 (96h) > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss - OECD 203)		EC50 (48h) > 100 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)

12.2 Persistență 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 ca fiind persistente, toxice și care se bioacumulează (PBT)

12.6 Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

13. Considerații privind Eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Deșuri provenind de la reziduuri / produse neutilizate Se va elimina în conformitate cu reglementările locale.

Ambalaje contaminate eliminarea deșeurilor de produs se face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor; eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje; HG 856/2002 privind evidența gestionii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Numărul deșeurii conform cu CED 020108 - deșuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase.

ALTE INFORMAȚII Conform codului european de deșuri (CED), codul deșeurii nu se referă la produs ca atare, ci la modul de aplicație al acestuia.

14. Informații referitoare la Transport**ADR/RID**

14.1 Nr. ONU	UN3082
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Se va spăla cu foarte multă apă (Alkyl aryl sulphonate of Calcium and fatty alcohol ethoxylated)
14.3 Clasă de Pericol	9
14.4 Grupa de Ambalare	III
14.5 Pericol pentru Mediul Înconjurător	Da
14.6 Dispoziții Speciale	274, 335, 375, 601
Cod de restricționare în tuneluri (E)	

IMDG/IMO

14.1 Nr. ONU	UN3082
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (Alkyl aryl sulphonate of Calcium and fatty alcohol ethoxylated)
14.3 Clasă de Pericol	9
14.4 Grupa de Ambalare	III
14.5 Pericol pentru Mediul Înconjurător	Poluant marin
14.6 Dispoziții Speciale	274, 335, 969

IATA/ICAO

14.1 Nr. ONU	UN3082
14.2 Denumirea corectă pentru expediție	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (Alkyl aryl sulphonate of Calcium and fatty alcohol ethoxylated)
14.3 Clasă de Pericol	9
14.4 Grupa de Ambalare	III
14.5 Pericol pentru Mediul Înconjurător	Da
14.6 Dispoziții Speciale	A97, A158, A197

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

Certificat de omologare 1833

Regulament 1107/2009, HG 1559/2004 cu modificările și completările ulterioare.

Pentru a evita riscul la om și cel legat de mediul înconjurător se vor urma instrucțiunile de folosire

Inventare Internaționale

TSCA	Este conform
EINECS/ ELINCS	Este conform
DSL/NDSL	Este conform
PICCS	Este conform
ENCS	Este conform
China	-
AICS	Este conform
KECL	Este conform

Legendă**TSCA** - Legea pentru Controlul Substanțelor Toxice în Statele Unite ale Americii, Secțiunea 8(b) Inventar**DSL/NDSL** - Lista Substanțelor Indigene din Canada/Lista Substanțelor Neindigene din Canada**EINECS/ELINCS** - Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente Introduse pe Piață/Lista Europeană a Substanțelor Chimice Notificate**PICCS** - Inventarul Chimicalelor și Substanțelor Chimice din Filipine**ENCS** - Substanțele Chimice Existente și Noi din Japonia**IECSC** - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China**AICS** - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice**KECL** - Substanțele Chimice Existente și Evaluate în Coreea**15.2 Evaluarea securității chimice**

O evaluare pentru siguranța chimică nu a fost realizată.

16. Alte informații**Textul complet al frazelor-R la care se face referire în secțiunile 2 și 3**

R10 - Inflamabil

R41 - Risc de leziuni oculare grave

R65 - Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire

R66 - Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii

R67 - Vaporii pot provoca toropeala și amețeala

R37/38 - Iritant pentru sistemul respirator și pentru piele

R51/53 - Toxic pentru organismele acvatic, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic

R50/53 - Foarte toxic pentru organismele acvatic, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic

Textul complet al Frazelor H la care se face referire în secțiunile 2 și 3

H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Data revizuirii 15-oct.-2014

Notă de Revizie Nu se aplică

Aceste Norme de tehnica și securitatea muncii sunt conforme cu cerințele Reglementările UE No. 1907/2006

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 reprodusă 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)