

TOIL

Versiune 5 RO

Data revizuirii: 22.02.2012

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI / PREPARATULUI ȘI A COMPANIEI

Denumire chimică	Ulei de rapiță metilat
Furnizor	Interagro (UK) Ltd 230 Avenue West Skyline 120 Great Notley Braintree Essex, CM77 7AA Regatul Unit
Telefon pentru urgențe	+44 (0)1376 552703 (din timpul programului de lucru) +44 (0)7775 696268 (după programul de lucru)
E-mail	info@interagro.co.uk

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Clasificare UE: Acest preparat este periculos conform ultimelor adaptări ale Directivelor Uniunii Europene 67/548/CEE și 1999/45/CE.

Clasificarea pericolelor

Indicații de pericol : Xi iritant

Fraze de risc pentru oameni și mediu

Fraze de risc: R38: Iritant pentru piele.

3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE

Descrierea produsului Toil este un ulei adjuvant ce conține ulei de rapiță metilat pentru utilizarea împreună cu produsele de protecție a plantelor.

Componente periculoase	Greutate %	Clasificare UE	Număr EINECS
Ulei de rapiță metilat	95	Xi; R38	267-015-4
Dietanolamidă de cocos	5	Xi; R38, R41	-

Pentru textul complet al frazelor R menționate în această Secțiune, consultați Secțiunea 16.



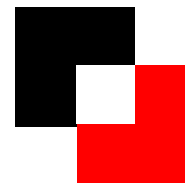
TOIL

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Recomandare generală	Trebuie să aveți asupra dumneavoastră recipientul produsului, eticheta sau Fișa tehnică de securitate atunci când apelați Interagro (UK) Ltd, sau medicul sau când urmează să primiți un tratament. Scoateți persoana din zona de pericol. Consultați medicul. În cazul în care aveți dubii sau dacă simptomele persistă, consultați medicul.
Inhalare	În caz de inhalare, mutați persoana la aer liber. Cereți sfatul medicului dacă apar simptome.
Contact cutanat	Scoateți imediat îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Spălați bine pielea cu apă și săpun. Dacă iritația cutanată persistă, consultați un medic.
Contact cu ochii	Clătiți imediat cu multă apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact. Protejați ochiul neafectat. Nu închideți ochii în timpul clătirii. Dacă iritația ochilor persistă, consultați un medic.
Ingestie	Dacă pacientul este complet conștient, trebuie să-și curețe gura cu apă și să bea multă apă după aceea. Nu induceți voma. Este interzisă administrarea de remedii pe cale orală la persoanele aflate în stare de inconștiență. Consultați un medic.

5. MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Mijloace de stingere a incendiilor	Folosiți mijloace de stingere adecvate condițiilor locale și mediului din jur.
Pericole specifice în timpul combaterii incendiilor	Nu permiteți deversarea apei contaminate provenite din stingerea incendiilor în canalizare sau ape curgătoare.
Pericole speciale la expunere	Nu este inflamabil. Dacă este expus la foc, va suporta arderea.
Produse de descompunere/ardere periculoase	Dioxid de carbon, monoxid de carbon.
Echipamente speciale de protecție pentru pompieri	In caz de incendiu, purtați aparat de respirat autonom. Purtați îmbrăcămintă de protecție adecvată (consultați secțiunea 8).
Informații suplimentare	Colectați separat apa contaminată rezultată în urma stingerii incendiului. Este interzisă deversarea acestei ape în canalizare. Reziduurile rămase în urma incendiului și apa contaminată în urma stingerii incendiului trebuie să fie eliminate în concordanță cu reglementările locale aplicabile.



TOIL

6. MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE

Măsuri personale de precauție	Pentru protecția individuală consultați secțiunea 8. Utilizați echipament individual de protecție. Asigurați ventilație corespunzătoare.
Măsuri pentru protecția mediului	Evitați deversarea în râuri și sol. Nu deversați în ape de suprafață sau sistemul de canalizare. Dacă produsul contaminează râuri și lacuri sau sisteme de canalizare, notificați autoritățile competente. Acest produs și recipientul său trebuie să fie eliminate în punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.
Metode pentru curățare	Izolați scurgerea cu material inert. Absorbiți cu material absorbant inert (ex. nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal). Păstrați produsul în vederea eliminării în recipiente adecvate, închise, în conformitate cu reglementările locale. Pentru metode de eliminare, consultați Secțiunea 13.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

Manipulare	Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Pentru protecția individuală, consultați secțiunea 8. Este interzis consumul de alimente și băuturi, precum și fumatul. Folosiți în condiții adecvate de ventilație. Spălați-vă bine după manipulare. Eliminați apa obținută în urma clătirii în conformitate cu reglementările locale și naționale.
Prevenirea incendiilor și exploziilor	A se păstra la distanță de surse de aprindere..
Cerințe pentru depozitare	Măsuri normale pentru protecția împotriva incendiilor. Păstrați în recipientul original, bine închis, într-un loc uscat și bine ventilat. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
Alte informații	A se păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale. Pentru menținerea calității, depozitați la temperaturi ambientale și evitați înghețul. A se feri de lumina directă a soarelui și căldură.

8. CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

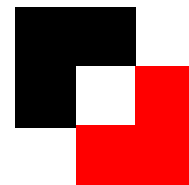
Componente cu

Parametri de control la locul de muncă

Măsuri tehnice

Ventilație

Nu conține substanțe cu valori limită de expunere profesională.
Se vor respecta măsurile uzuale de precauție pentru manipularea substanțelor chimice. Se va furniza o sursă de soluție pentru spălarea ochilor.
Se va folosi într-o zonă bine ventilată sau dotată cu un sistem eficient de ventilație



8. CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continuare)

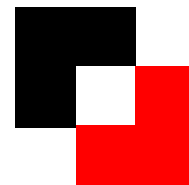
Aparate de respirat	În cazul în care se formează vapori, folosiți un aparat de respirat echipat cu filtru aprobat.
Protecția mâinilor	Folosiți mănuși de protecție din neopren sau nitril.
Protecția ochilor	Purtați ochelari de protecție cu protecție laterală sau scut pentru față. Se va furniza un flacon cu apă curată pentru spălarea ochilor.
Protecția pielii și a corpului	Îmbrăcăminte de protecție (salopetă) Alegeți echipamentul individual de protecție în conformitate cu cantitatea și concentrația substanței periculoase la locul de muncă.
Măsuri de igienă	Se va manipula în conformitate cu bunele practici de igienă și siguranță industrială. Este interzis consumul de alimente și băuturi, precum și fumatul. Spălați-va pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

Aspect	Lichid uleios transparent gălbui (la 20°C).
Miros	Slab, de substanțe chimice.
Punct de aprindere	> 110 °C
Inflamabilitate	Nu se aplică.
Temperatură de autoaprindere	Nu a fost stabilită.
Proprietăți explozive	Nu se cunosc.
Proprietăți oxidative	Nu se cunosc.
Presiunea de vapori	Neglijabilă la 20 °C
Greutate specifică	0,88 ± 0,01
Solubilitate în apă	Miscibil în toate proporțiile.
Coeficient de partiție n-octanol/apă	Nu a fost stabilit.
Densitate relativă a vaporilor (aer=1)	Nu a fost stabilită.

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

Stabilitate	Stabil în condiții normale de temperatură.
Condiții de evitat	Temperaturi extreme
Materiale de evitat	Nereactiv în mod normal; totuși, se vor evita bazele tari, acizii tari și agenții oxidanți tari.
Prođuși periculoși de descompunere	Nu se cunosc produđuși periculoși de descompunere.



TOIL

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Denumire	Preparat din ulei de rapiță metilat.
Toxicitate acută	Oral LD50: 2000 mg/kg șobolan 4h
Iritație	
Piele	Iritant
Ochi	Neiritant
Inhalare	Inhalarea aerosolilor poate irita membranele mucoase

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

Degradabilitate	Este ușor biodegradabil.
Bioacumulare	Nu există dovezi de bioacumulare.
Ecotoxicitate	Produsul este clasificat ca fiind periculos pentru mediu.

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

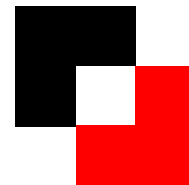
Metode de eliminare Se va împiedica deversarea produsului în canalizare, cursuri de apă sau sol. Nu contaminați bazinele, cursurile de apă sau rigolele cu substanțe chimice sau recipiente folosite. Se recomandă incinerarea. Eliminarea produsului și ambalajelor se va face întotdeauna în conformitate cu reglementările locale și naționale.

Categorie de deșuri Eliminați produsul similar cu deșeurile periculoase. Apele reziduale ce conțin produs trebuie să fie tratate separat și de către o instalație de tratare biologică.

Ambalaje contaminate Goliți bine recipientul. Eliminați-le ca produse nefolosite. Nu reutilizați recipientele goale

14. INFORMAȚII DESPRE TRANSPORT

Produsul este clasificat ca fiind periculos pentru transport.



15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

Descriere chimică Preparat din ulei de rapiță metilat.

Etichetare în conformitate cu Directiva CE

1999/45/CE Simboluri/Clasificare de pericol

Simbol(uri)



Xi Iritant

Frază/fraze de risc R38: Iritant pentru piele

Frază/fraze de siguranță

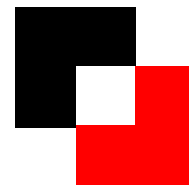
- S2: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- S7: A se păstra recipientul închis ermetic .
- S13: A se păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale
- S20/2: Este interzis consumul de alimente și băuturi, precum și fumatul în timpul utilizării.
- S23: A nu se inspira spray-ul.
- S24: A se evita contactul cu pielea.
- S36: A se purta echipament de protecție corespunzător
- S37: A se purta mănuși de protecție corespunzătoare
- S39: A se proteja corespunzător ochii/fața.
- S49: A se păstra numai în ambalajul (recipientul) original
- S57: A se utiliza un recipient corespunzător pentru evitarea contaminării mediului.
- S61: A se evita dispersarea în mediu. Consultați instrucțiunile speciale/ fișele tehnice de securitate.

Purtați și alte echipamente individuale de protecție specificate în condițiile de utilizare ale produsului fitosanitar partener sau ale altor produse partenere folosite. Respectați toate instrucțiunile cu privire la expunerea operatorilor.

Se vor respecta toate celelalte reglementări naționale și locale, dacă sunt relevante pentru utilizare, cu privire la transportul și eliminarea acestui produs.

EINECS Ingredientele acestui produs sunt cuprinse în inventarul EINECS.

TSCA Ingredientele acestui produs sunt cuprinse în inventarul TSCA.



16. ALTE INFORMAȚII

Utilizare recomandată și restricții

Toil este un ulei adjuvant folosit împreună cu produse fitosanitare. Vă rugăm să consultați eticheta produsului și/sau buletinele informative cu privire la utilizare.

Textul complet al frazelor R menționate în secțiunea 3

R38 Iritant pentru piele.

R41 Risc de leziuni oculare grave.

Informațiile și recomandările din această fișă se referă doar la materialul specific identificat și sunt, conform cunoștințelor, informațiilor și opiniilor noastre din acest moment, corecte la momentul publicării. Nimic din acest document nu se va interpreta drept o garanție, expresă sau de altă natură. În toate cazurile, utilizatorul este responsabil să stabilească aplicabilitatea acestor informații sau caracterul adecvat al oricărui produs pentru utilizarea dorită.

Istoric

Data publicării	22 februarie 2012
Revizuire	5
Elaborat de	Gestionarea produselor
S-au făcut modificări în secțiunea	Secțiunea 9 a acestui document a fost revizuită.