

**Secțiunea 1: Identificarea substanței/amestecului și a companiei/întreprinderii**

**1.1. Identificarea produsului**

Denumirea produsului: TOIL

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări nerecomandate**

Utilizarea substanței / amestecului: PC27: Produse fitosanitare.

**1.3. Detalii privind autorul fișei tehnice de securitate**

Denumirea companiei: Interagro (GB) Ltd  
Thorley Wash Barn  
London Road  
Thorley, Bishop's Stortford  
Hertfordshire  
CM23 4AT  
Regatul Unit al Marii Britanii

Tel: +44 (0)1279 714970

Fax: +44 (0)1279 758227

E-mail: [sds@interagro.co.uk](mailto:sds@interagro.co.uk)

**1.4. Număr de telefon de urgență**

Tel. de urgență: +44(0)1279 714970 (numai în orele de program)

**Secțiunea 2: Identificarea pericolelor**

**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Clasificarea conform CLP: Acest produs nu se clasifică în conformitate cu CLP.

**2.2. Elemente de etichetare**

Elemente de etichetare:

**Fraze de precauție:** P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P305+351+338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție ochii cu apă timp de mai multe minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați clătirea.

P310: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

**2.3. Alte pericole**

**PBT:** Acest produs nu este identificat ca substanță PBT/vPvB.

# FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

TOIL

Pagina: 2

## Secțiunea 3: Compoziția/Informații despre compuși

### 3.2. Amestecuri

Compuși periculoși:

**DIETANOLAMIDĂ DE COCOS**

EINECS	CAS	PBT / WEL	Clasificare CLP	Procent
271-657-0	68603-42-9	-	Irit. piele 2: H315; Lez. oculare 1: H318	1-10%

## Secțiunea 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

**Contactul cu pielea:** Spălați imediat cu multă apă și săpun

**Contactul cu ochii:** Spălați ochiul sub jet de apă timp de 15 minute.

**Ingestie:** Clătiți gura cu apă.

**Inhalare:** Consultați medicul.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, acute și întârziate

**Contactul cu pielea:** S-ar putea să apară o iritație ușoară la locul de contact.

**Contactul cu ochii:** S-ar putea să apară iritație și înroșire.

**Ingestie:** S-ar putea să apară o iritație a gâtului.

**Inhalare:** Nu există simptome.

### 4.3. Indicații privind asistența medicală de urgență și necesitatea tratamentelor speciale

**Tratament imediat / special:** Nu se aplică.

## Secțiunea 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de stingere a incendiilor:** Se vor folosi mijloace de stingere adecvate incendiului. Se va pulveriza apă pentru a răci recipientele.

### 5.2. Pericole speciale asociate substanței sau amestecului

**Pericole derivate din expunere:** În caz de ardere, emite gaze toxice.

### 5.3. Recomandări pentru pompieri

**Recomandări pentru pompieri:** Se va purta aparat respirator autonom. Se va purta îmbrăcăminte de protecție pentru a împiedica contactul cu pielea și ochii.

## Secțiunea 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

### 6.1. Măsuri de protecție personală, echipament de protecție și proceduri de urgență

**Măsuri de protecție personală:** Consultați Secțiunea 8 a Fișei pentru informații cu privire la protecția individuală. Întoarceți recipientele care prezintă scurgeri cu fața în sus pentru a împiedica scurgerea.

[cont...]

# FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

TOIL

Pagina: 3

## 6.2. Măsuri de precauție pentru mediu

**Măsuri de precauție pentru mediu:** Nu deversați produsul în canalizare sau râuri. Opriti scurgerea prin îndiguire.

## 6.3. Metode și materiale necesare pentru izolare și curățare

**Proceduri de curățare:** Folosiți pământ uscat sau nisip pentru a absorbi produsul deversat. Transferați produsul deversat într-un recipient de recuperare închis, etichetat, în vederea eliminării corespunzătoare.

## 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

**Trimiteri către alte secțiuni:** Consultați secțiunea 8 din FTS.

## Secțiunea 7: Manipulare și depozitare

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

**Cerințe de manipulare:** Asigurați-vă că locul este suficient de bine ventilat.

### 7.2. Depozitare în condiții de siguranță, inclusiv incompatibilități

**Condiții de depozitare:** Depozitați într-un loc răcoros, bine ventilat. Păstrați recipientul închis ermetic.  
**Ambalare adecvată:** Se păstrează numai în ambalajul original.

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală(e) specifică(e)

**Utilizare (utilizări) finală(e) specifică(e):** Pentru utilizare numai ca adjuvant cu produse pentru protecția plantelor.

## Secțiunea 8: Controlul expunerii/protecție personală

### 8.1. Parametri de control

**Limite de expunere la locul de muncă:** Nu există date disponibile.

### Valori DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Nu există date disponibile.

### 8.2. Controlul expunerii

**Măsuri tehnice:** Asigurați-vă că locul este suficient de bine ventilat.

**Protecția căilor respiratorii:** Nu este necesară protecția căilor respiratorii.

**Protecția mâinilor:** Mănuși de protecție.

**Protecția ochilor:** Ochelari de protecție. Asigurați-vă că soluția pentru spălarea ochilor este la îndemână.

**Protecția pielii:** Îmbrăcăminte de protecție.

## Secțiunea 9: Proprietăți fizico-chimice

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

**Stare:** Lichidă

**Culoare:** Lichid chihlimbariu limpede

**Miros:** Vag chimic

**Viteza de evaporare:** Moderată

**Oxidant:** Ne-oxidant (conform criteriilor CE)

**Solubilitate în apă:** Miscibil în toate proporțiile

[cont...]

# FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

TOIL

Pagina: 4

**Viscozitate:** Nu este vâcos

**Punct/Interval de fierbere °C:** >35

**Punct/interval de topire °C:** -

**Punct de aprindere °C:** >93

**Autoinflamabilitate °C:** -

**Presiunea vaporilor:** Neglijabilă

**Densitate relativă:** 0,88g/ml

**pH:** Aprox. 7

**COV g/l:** -

## 9.2. Alte informații

Alte informații: Nu există date disponibile.

## Secțiunea 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

**Reactivitate:** Stabil în condițiile recomandate de transport și depozitare.

### 10.2. Stabilitate chimică

**Stabilitate chimică:** Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibile reacții periculoase

**Reacții periculoase:** Reacții periculoase nu apar în condiții normale de transport sau depozitare. Poate să apară descompunerea în caz de expunere la condițiile sau la materialele enumerate mai jos.

### 10.4. Condiții de evitat

**Condiții de evitat:** Căldură.

### 10.5. Materiale incompatibile

**Materiale care trebuie evitate:** Agenți puternic oxidanți. Acizi tari.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

**Prod. de desc. periculoși:** În caz de ardere, emite gaze toxice.

## Secțiunea 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

**Riscuri excluse pentru substanță:**

Pericol	Cale	Bază
Toxicitate acută (tox. ac. 4)	-	Niciun pericol: calculat
Toxicitate acută (tox. ac. 3)	-	Niciun pericol: calculat
Toxicitate acută (tox. ac. 2)	-	Niciun pericol: calculat
Toxicitate acută (tox. ac. 1)	-	Niciun pericol: calculat
Corodarea / iritarea pielii	-	Niciun pericol: calculat
Lezarea gravă/iritarea ochilor	-	Niciun pericol: calculat
Sensibilizare căi respiratorii/pele	-	Niciun pericol: calculat

[cont...]

# FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

TOIL

Pagina: 5

Mutagenicitatea celulelor germinative	-	Niciun pericol: calculat
Carcinogenitate	-	Niciun pericol: calculat
Toxicitate reproductivă	-	Niciun pericol: calculat
STOT-expunere unică	-	Niciun pericol: calculat
STOT-expunere repetată	-	Niciun pericol: calculat
Pericol prin aspirație	-	Niciun pericol: calculat

## Simptome / căi de expunere

**Contactul cu pielea:** S-ar putea să apară o iritație ușoară la locul de contact.

**Contactul cu ochii:** S-ar putea să apară iritație și înroșire.

**Ingestie:** S-ar putea să apară o iritație a gâtului.

**Inhalare:** Nu există simptome.

## Secțiunea 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

**Valori de ecotoxicitate:** Nu există date disponibile.

### 12.2. Persistență și degradabilitate

**Persistență și degradabilitate:** Biodegradabil.

### 12.3. Potențial de bioacumulare

**Potențial de bioacumulare:** Nu există potențial de bioacumulare.

### 12.4. Mobilitate în sol

**Mobilitate:** Se absoarbe rapid în sol.

### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

**Identificare PBT:** Acest produs nu este identificat ca substanță PBT/vPvB.

### 12.6. Alte efecte adverse

**Alte efecte adverse:** Ecotoxicitate neglijabilă.

## Secțiunea 13: Informații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

**Operațiuni de eliminare:** Transferați deșeurile într-un recipient adecvat și pregătiți-le pentru colectarea de către o firmă specializată în eliminare.

**Operațiuni de recuperare:** Nu se aplică.

**Eliminarea ambalajului:** Eliminați precum reziduuri industriale obișnuite.

**NB:** Se atrage atenția utilizatorului asupra posibilei existențe a reglementărilor regionale și naționale cu privire la eliminare.

## Secțiunea 14: Informații privind transportul

**Clasa de transport:** Acest produs nu necesită clasificare pentru transport.

[cont...]

# FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

TOIL

Pagina: 6

## Secțiunea 15: Informații privind reglementările

### 15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului

**Reglementări specifice:** \* Acest produs este autorizat pentru utilizare în Regatul Unit conform Reg. UE 1107/2009.

### 15.2. Evaluarea securității chimice

**Evaluarea securității chimice:** Furnizorul nu a efectuat o evaluare a securității chimice pentru această substanță sau amestec.

## Secțiunea 16: Alte informații

### Alte informații

**Alte informații:** Această fișă tehnică de securitate a fost elaborată în conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) nr. 453/2010

\* indică textul din FTS care a fost modificat de la ultima revizuire.  
Modificarea adresei Interagro

**Fraze utilizate în s.2 și 3:** H315: Provoacă iritarea pielii.

H318: Provoacă leziuni oculare grave.

**Explicația abrevierilor:** PNEC = concentrație predictibilă fără efect

DNEL = nivel calculat fără efect

LD50 = doză letală medie

LC50 = concentrație letală medie

LDLO = concentrație letală redusă

EC50 = concentrație medie efectivă

IC50 = concentrație medie inhibitorie

dw = greutate uscată

bw = greutate corporală

cc = cupă închisă

oc = cupă deschisă

MUS = șoarece

GPG = porcușor de Guineea

RBT = iepure

HAM = hamster

HMN = uman

MAM = mamifer

PGN = porumbel

IVN = intravenos

SCU = subcutanat SKN = piele

## FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

TOIL

Pagina: 7

DRM = cutanat

OCC = ocular/corneean

OPT = optic

INH = inhalare

PCP = proprietăți fizico-chimice

**Mențiuni legale:** Informațiile prezentate mai sus sunt considerate corecte dar nu și exhaustive și se vor folosi doar cu scop orientativ. Compania nu poate fi considerată răspunzătoare pentru daunele rezultate din manipulare sau din contactul cu acest produs.