



# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Număr de referință: 141808  
Data revizuirii: 18.06.2021 Versiune: 1.0

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

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului : Amestec  
Numele : Propamocarb 400 g/L + Cimoksanil 50 g/L SC  
Denumire comercială : PROXANIL

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

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare profesională  
Specificații de utilizare industrială/profesională : Produse pentru protecția plantelor  
Utilizarea substanței/amestecului : Fungicid

##### 1.2.2. Utilizări contraindicate

Restricții de utilizare : Nu există dovezi cunoscute împotriva utilizării

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Arysta LifeScience Benelux S.P.R.L.  
Rue de Renory 26/1  
B-4102 Ougrée  
Belgia  
T +32 (0)4 385 97 11  
[sds.info@upl-ltd.com](mailto:sds.info@upl-ltd.com) - <http://www.upl-ltd.com/be>

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

Număr pentru apeluri de urgență : Europe/Rest of the world (English): +44(0)1235 239670

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Institutul național de Sănătate Publică	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 Bucuresti	+40 21 318 36 06	-

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Corosiv pentru metale, categoria 1 H290  
Sensibilizarea pielii, categoria 1 H317  
Toxicitate pentru reproducere, categoria 2 H361fd  
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2 H411  
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

##### Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Poate fi corosiv pentru metale. Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 2.2. Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Atenție

Conține :

Propamocarb HCl, cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)carbonil]-2-(metoxiimino)acetamidă

Fraze de pericol (CLP) :

H290 - Poate fi corosiv pentru metale.  
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H361fd - Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.  
H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție (CLP) :

P201 - Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.  
P234 - Păstrați numai în recipientul original.  
P261 - Evitați să inspirați praful, fumul, gazul, ceața, spray-ul, vaporii.  
P280 - Purtați echipament de protecție a ochilor, îmbrăcăminte de protecție, mănuși de protecție, echipament de protecție a feței.  
P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.  
P308+P313 - ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul. consultați medicul.  
P333+P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.  
P501 - Aruncați conținutul/recipientul la Punct de colectare.

Coduri EUH :

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

### 2.3. Alte pericole

Alte pericole ce nu au ca rezultat o clasificare :

Această amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

#### Componentă

Cymoxanil (57966-95-7)

Evaluarea PBT/vPvB nu este efectuată, deoarece evaluarea securității chimice nu este realizată

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

### 3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Propamocarb HCl	Nr. CAS: 25606-41-1 Nr. UE: 247-125-9	39.6	Skin Sens. 1, H317

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)carbonil]-2-(metoxiimino)acetamidă	Nr. CAS: 57966-95-7 Nr. UE: 261-043-0 Nr. de INDEX: 616-035-00-5	4.7	Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361fd STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Acid citric	Nr. CAS: 77-92-9 Nr. UE: 201-069-1 REACH-Nr: 01-2119457026-42	< 5	Eye Irrit. 2, H319
acid ortofosforic substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 7664-38-2 Nr. UE: 231-633-2 Nr. de INDEX: 015-011-00-6 REACH-Nr: 01-2119485924-24	< 1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318

### Limite de concentrație specifice:

Numele	Element de identificare a produsului	Limite de concentrație specifice
acid ortofosforic	Nr. CAS: 7664-38-2 Nr. UE: 231-633-2 Nr. de INDEX: 015-011-00-6 REACH-Nr: 01-2119485924-24	( 10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 25 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1B, H314

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

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

Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
--	--

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

Tratament simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
--------------------	---

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Este posibilă degajarea de emanații toxice.
--	---

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

#### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Planuri de urgență : A se ventila zona de debordare deversare. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

#### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

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

Pentru izolare : Colectați scurgerile de produs.  
Metode de curățare : Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.  
Alte informații : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

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

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. A se purta echipament individual de protecție. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
Măsuri de igienă : Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

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

Condiții de depozitare : Depozitați într-un recipient rezistent la coroziune, recipient din cu dublură interioară rezistentă la coroziune. Păstrați numai în recipientul original. A se depozita sub cheie. A se depozita într-un spațiu bine ventilat.  
Materiale incompatibile : Metale.  
Temperatura depozitului : A se proteja de îngheț

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

acid ortofosforic (7664-38-2)	
<b>UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)</b>	
Denumire locală	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL	2 mg/m <sup>3</sup>
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>România - Valori-limită de expunere profesională</b>	
Denumire locală	Acid ortofosforic
OEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	2 mg/m <sup>3</sup>
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)

### 8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## 8.2. Controale ale expunerii

### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

#### Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

### 8.2.2. Echipamentul de protecție personală

#### 8.2.2.1. Protejarea o chilor și feței

##### Protecția ochilor:

ochelari de protecție

#### 8.2.2.2. Protecția pielii

##### Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

##### Protecția mâinilor:

A se purta mănuși corespunzătoare, rezistente la produse chimice. Mănuși din cauciuc nitrilic

#### 8.2.2.3. Protecția respirației

##### Protecția respirației:

[În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare] purtați echipament de protecție respiratorie.

#### 8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

#### Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Gri.
Aspectul exterior	: Vâscos. Opac.
Miros	: caracteristică.
Pragul de acceptare a mirosului	: Neaplicabil Neaplicabil
Punctul de topire	: Neaplicabil
Punctul de solidificare	: Neaplicabil
Punct de fierbere	: Neaplicabil
Inflamabilitate	: Neaplicabil
Proprietăți explozive	: Produsul nu este exploziv. Metoda de testare UE A.14.
Proprietăți oxidante	: Nu este oxidant. Metoda de testare UE A.17.
Limite de explozivitate	: Neaplicabil
Limita inferioară de explozivitate (LIE)	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozivitate (LSE)	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	: > 103 °C Metoda de testare UE A.9
Temperatura de autoaprindere	: > 430 °C Metoda de testare UE A.15
Temperatura de descompunere	: Neaplicabil
pH	: 2,27 (CIPAC MT 75.3)
pH soluție	: 3,17 (1%) (CIPAC MT 75.3)
Viscozitate, cinematic	: Lichidele nenewtoniene. Neaplicabil/Not applicable
Viscozitate, dinamic	: 900 cP (20°C) (ISO 3219 Brookfield)
Solubilitate	: Neaplicabil.
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: Neaplicabil
Presiunea de vapori	: Neaplicabil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 1,085 g/ml (20°C) (CIPAC 3.3.2)
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu este disponibil
Dimensiunea particulei	: Neaplicabil
Distribuție granulometrică	: Neaplicabil
Forma particulei	: Neaplicabil
Raportul dimensional al particulei	: Neaplicabil
Starea de agregare particulei	: Neaplicabil
Starea de aglomerare particulei	: Neaplicabil
Suprafața specifică a particulei	: Neaplicabil
Pulverizare particulei	: Neaplicabil

#### 9.2. Alte informații

##### 9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

##### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1)	: Neaplicabil
Viteza relativă de evaporare (eterul=1)	: Neaplicabil

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

#### 10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

#### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

### 10.4. Condiții de evitat

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

### 10.5. Materiale incompatibile

metale.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat  
Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat  
Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

PROXANIL	
LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 4000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	> 5 mg/l/4h

Propamocarb HCl (25606-41-1)	
LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	> 5 mg/l/4h

Acid citric (77-92-9)	
LD50 orală	5400 mg/kg (șoarece)
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg

Cymoxanil (57966-95-7)	
LD50 contact oral la șobolani	960 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	> 5,6 mg/l/4h

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat  
pH: 2,27 (CIPAC MT 75.3)  
Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat  
pH: 2,27 (CIPAC MT 75.3)  
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat  
Cancerogenitatea : Neclasificat  
Toxicitatea pentru reproducere : Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.

Cymoxanil (57966-95-7)	
NOAEL, șobolan	10.5 mg/kg greutate corporală/zi

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Neclasificat

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Cymoxanil (57966-95-7)

Informații suplimentare : Neclasificat

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) –  
expunere repetată : Neclasificat

### Cymoxanil (57966-95-7)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) –  
expunere repetată : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Informații suplimentare : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Pericol prin aspirare : Neclasificat

### PROXANIL

Viscozitate, cinematic : Lichidele newtoniene. Neaplicabil/Not applicable

### 11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

Ecologie - aspecte generale : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt  
(acut) : Neclasificat

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung  
(cronic) : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### PROXANIL

LC50 - Pește : 1000 mg/l (96h Cyprinus carpio)

EC50 - Crustacee : 590 mg/l (48h Daphnia magna)

ErC50 alge : 190 mg/l (72h Selenastrum capricornutum)

### Propamocarb HCl (25606-41-1)

LC50 - Pește : > 92 mg/l (96h Lepomis macrochirus)

EC50 - Crustacee : > 100 mg/l (48h Daphnia magna)

ErC50 alge : > 85 mg/l (72h Pseudokirchneriella subcapitata)

NOEC cronic pește : 6,3 mg/l (32d Pimephales promelas)

NOEC cronic crustacee : 12,3 mg/l (21d Daphnia magna)

EbC50, Lemna gibba, Cronic : > 18 mg/l (14 zile)

### Acid citric (77-92-9)

LC50 - Pește : 440 mg/l (48 ore, Leuciscus idus melanotus)

EC50 - Crustacee : 1535 mg/l (24 ore, Daphnia magna)

### Cymoxanil (57966-95-7)

LC50 - Pește : 61 mg/l (96h Salmo gairdneri)

LC50 pești : 29 mg/l (96h Lepomis macrochirus)

EC50 - Crustacee : 27 mg/l (48h Daphnia magna)

ErC50 alge : 0,122 mg/l (Anabaena flos-aquae)

ErC50 alte plante acvatice : 0,7 mg/l (14d Lemna Gibba)



# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Cymoxanil (57966-95-7)

NOEC cronic crustacee	0,067 mg/l (21d Daphnia magna)
-----------------------	--------------------------------

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

#### Propamocarb HCl (25606-41-1)

Persistența și degradabilitatea	Ușor biodegradabil.
---------------------------------	---------------------

#### Acid citric (77-92-9)

Persistența și degradabilitatea	Ușor biodegradabil.
---------------------------------	---------------------

#### Cymoxanil (57966-95-7)

Persistența și degradabilitatea	Greu biodegradabil.
---------------------------------	---------------------

#### acid ortofosforic (7664-38-2)

Persistența și degradabilitatea	Nestabil.
---------------------------------	-----------

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

#### PROXANIL

Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	Neaplicabil
---	-------------

#### Propamocarb HCl (25606-41-1)

BCF - Pește [1]	3,2 – 4,7 mg/g
-----------------	----------------

Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-1,36
---	-------

Potențialul de bioacumulare	Nu se produce o bioacumulare semnificativă.
-----------------------------	---

#### Cymoxanil (57966-95-7)

Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,67 (pH=7; 20°C)
---	-------------------

#### acid ortofosforic (7664-38-2)

Potențialul de bioacumulare	Nestabil.
-----------------------------	-----------

### 12.4. Mobilitatea în sol

#### PROXANIL

Tensiunea superficială	28,4 mN/m (25°C) Metoda de testare UE A.5
------------------------	---

#### Cymoxanil (57966-95-7)

Tensiunea superficială	68,7 mN/m (19°C)
------------------------	------------------

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

#### Componentă

Cymoxanil (57966-95-7)	Evaluarea PBT/vPvB nu este efectuată, deoarece evaluarea securității chimice nu este realizată
------------------------	--

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea




#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.

Cod catalogul european al deșeurilor(CED) : 02 01 08\* - deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>		
UN 1760	UN 1760	UN 1760
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>		
LICHID COROSIV, N.S.A. (conține : Propamocarb HCL, Cymoxanil)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Propamocarb HCL, Cymoxanil)	Corrosive liquid, n.o.s. (CONTAINS : Propamocarb HCL, Cymoxanil)
<b>Descrierea documentului de transport</b>		
UN 1760 LICHID COROSIV, N.S.A. (conține : Propamocarb HCL, Cymoxanil), 8, III, (E), PERICULOS PENTRU MEDIU	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Propamocarb HCL, Cymoxanil), 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1760 Corrosive liquid, n.o.s. (CONTAINS : Propamocarb HCL, Cymoxanil), 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>		
8	8	8
		
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>		
III	III	III
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>		
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant pentru mediul marin: Da	Periculos pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare		

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

##### Transportul terestru

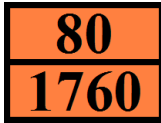
Codul de clasificare (ADR) : C9  
Dispoziții speciale (ADR) : 274  
Cantități limitate (ADR) : 5I  
Cantități exceptate (ADR) : E1  
Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR) : MP19  
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : T7  
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : TP1, TP28  
Cod-cisternă (ADR) : L4BN  
Vehicul pentru transportul în cisternă : AT  
Categoría de transport (ADR) : 3  
Dispoziții speciale de transport – colete (ADR) : V12

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 80  
Plăci portocalii :



Cod de restricționare tunel : E

### Transport maritim

Reglementări privind transportul (IMDG) : Nesupus  
Dispoziții speciale (IMDG) : 223, 274  
Cantități limitate (IMDG) : 5 L  
Cantități exceptate (IMDG) : E1  
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : P001, LP01  
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC03  
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG) : T7  
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG) : TP1, TP28  
Nr. EmS (incendiu) : F-A  
Nr. EmS (deversare) : S-B  
Categorია de încărcare (IMDG) : A  
Depozitare și manevrare (IMDG) : SW2  
Proprietăți și observații (IMDG) : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

### Transport aerian

Reglementări privind transportul (IATA) : Nesupus  
Cantități exceptate PCA (IATA) : E1  
Cantități limitate PCA (IATA) : Y841  
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA) : 1L  
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 852  
Cantitate netă max. PCA (IATA) : 5L  
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) : 856  
Cantitate maximă CAO (IATA) : 60L  
Dispoziții speciale (IATA) : A3, A803  
Codul ERG (IATA) : 8L

## 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### 15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

#### Directiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Seveso Informații suplimentare : Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): E2 Periculoase pentru mediul acvatic în categoria cronic 2

#### 15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

### SECȚIUNEA 16: Alte date

Indicații de schimbare			
Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
	Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG)	Modificat	
	Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA)	Modificat	
	Dispoziții speciale (IATA)	Modificat	
	Codul de clasificare (RID)	Modificat	
	Denumirea oficială a mărfii transportate (RID)	Modificat	
	Codul de clasificare (ADN)	Modificat	
	Proprietăți și observații (IMDG)	Adăugat	
	Înlocuiește fișa	Modificat	
	Data revizuirii	Modificat	
14.2	Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR)	Modificat	
14.2	Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN)	Modificat	
14.6	Codul de clasificare (ADR)	Modificat	

### Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H361fd	Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

# PROXANIL

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Textul integral al frazelor H și EUH:

Met. Corr. 1	Corosiv pentru metale, categoria 1
Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere, categoria 2
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 2

### Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1	H290	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Skin Sens. 1	H317	Avizul experților
Repr. 2	H361fd	Avizul experților
Aquatic Chronic 2	H411	Avizul experților

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.