

# Sythane<sup>TM</sup> Forte

FUNGICID

**Sistemic, destinat combaterii fainarilor si rapanului**

**Continut:**

-Substanta activa, 240g/l miclobutanil.

-Ciclohexanona, solvent nafta aromatic usor (CAS 64742-95-6)

**Omologat in Romania** cu Certificatul de Omologare nr.1864 din 15.12.1998

**Detinatorul omologarii:** Dow AgroSciences LLC SUA,  
9330 Zionsville Rd., Indianapolis 46268, USA.

**Producator/ Furnizor:** Dow AgroSciences LLC SUA,  
9330 Zionsville Rd., Indianapolis 46268, USA.

**Reprezentat in Romania prin:** Dow AgroSciences Export SAS Reprezentanta Bucuresti, Bucharest Business Park, Sos. Bucuresti Ploiesti Nr.1A,  
Corp A, Intrarea B, Parter, Cod 013681 Sector 1, Bucuresti Tel. 021 4041570; 021 4041571; 021 4041572, Fax. 021 4041551

Tel de urgenta SGS Romania: +40 744 34 14 53

Ambulanta/Politie/Pompieri: Tel 112

Centrul de informare toxicologica - Institutul National de Sănătate Publică: +4021 318 36 06 sau +40 21 318 36 20, interior 235 (orele 8.00-15.00).

Lot nr.: a se vedea marcajul de fabrica de pe ambalaj.

Data fabricatiei: conform cu marcajul de fabrica de pe ambalaj

Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricatiei.

**Informatii privind transportul:**

Transport rutier/feroviar ADR/RID: Clasa: 3 Nr.UN: 1993

Transport maritim IMDG: Clasa: 3 Nr.UN: 1993

Transport aerian ICAO / IATA : Clasa: 3 Nr.UN: 1993

Mostrele nu se expediază prin posta.

**A se utiliza numai in scopul pentru care a fost omologat si in conformitate cu instructiunile alaturate.**

**Riscurile asupra utilizatorilor si a mediului pot fi evitate numai cu conditia respectarii recomandarilor din prezenta.**



### Cuvânt de avertizare: ATENȚIE

#### Fraze de pericol

H226: Lichid și vapori inflamabili  
H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
H315: Provoacă iritarea pielii.  
H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.  
H361d: Susceptibil de a dăuna fătului.  
H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.  
H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### Fraze de precauție

P210: A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe încinse. - Fumatul interzis.  
P260: Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceapa/vaporiul/spray-ul.  
P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.  
P301/310: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.  
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.  
P331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.  
P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările aplicabile.

#### Declarații de pericol suplimentare

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

**Conține:** Myclobutanil; Hydrocarbons, C9, aromatics; Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene Myclobutanil; Hydrocarbons, C9, aromatics; Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene

#### PROPRIETATI FIZICO-CHIMICE

Systhane™ Forte este un concentrat emulsionabil, care conține 240 g/ L miclobutanil și se prezintă sub formă unui lichid limpede, omogen, mobil, de culoare galben-pai. Nu este coroziv.

#### TIMP DE PAUZA

Dupa aplicarea ultimului tratament si pana la recoltare, trebuie sa treaca minimum 14 zile.

#### MOD DE ACTIUNE

Systhane™ Forte este un fungicid sistemic care intra in planta imediat dupa aplicare. Systhane™ Forte inhiba sinteza ergosterolului, avand o actiune preventiva, eradicativa si curativa asupra agentilor patogeni care produc fainarea la pomi, vita de vie si castraveti.

#### MOD DE INTREBUINTARE

Systhane™ Forte se aplica prin stropiri de-a lungul perioadei de vegetatie, corespunzator cu datele de avertizare locale, la urmatoarele culturi si concentratii:

Cultura	Agentul fitopatogen	Concentratia	Intervalul intre tratamente (zile)	Nr. de tratamente
Mar	Podospaera leucotricha	0,02 %	15	3
	Venturia inaequalis	0,02 %	15	3
Vita de vie	Uncinula necator	0,01 %	15	3
Castraveti	Sphaerotheca fuliginea	0,02% (0,2 l/ha)	3	3

Atentie: prin folosirea exclusiva o perioada indelungata a unui singur produs sistemic, se poate cauza aparitia de forme rezistente , astfel incat recomandam alternarea produselor sistemice din grupe chimice diferite sau a produselor sistemice cu cele de contact.

#### COMPATIBILITATE

Systhane™ Forte poate fi amestecat cu majoritatea fungicidelor și insecticidelor cunoscute. Înainte de utilizarea unui amestec se recomandă să se verifice compatibilitatea fizică cu celelalte pesticide și să se efectueze un test pe cultura respectivă.

#### MASURI DE PROTECTIE A MEDIULUI

Deoarece substanta activa este toxica pentru organismele acvatice, produsul se va aplica conform tehnologiilor și instrucțiunilor de utilizare aprobate, cu respectarea masurilor speciale pentru protecția apelor, conform prevederilor legale.

- Nu se aplica pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apa!
- Sa se previna prin orice masuri ca produsul sa ajunga in apele de suprafata!
- Se impune respectarea masurilor de protectie fata de pasari, avand in vedere toxicitatea substantei active fata de aceste organisme.

#### MASURI DE IGIENA SI PROTECTIA MUNCII

Este iritant pentru ochi si piele. Este otravitor cand se inghite.  
A se evita inhalarea sau contactul produsului cu pielea si ochii. In timpul lucrului se poarta obligatoriu echipament de protectie, nu se bea, nu se mananca, nu se fumeaza.  
Dupa terminarea lucrului, se spala mainile si fata cu multa apa si sapun.  
In cazul contaminarii ochilor sau pielii, spalati cu multa apa si solicitati sfatul medicului.  
A nu se folosi lapte ca antidot!  
Îmbracamintea contaminata trebuie sa fie inlaturata imediat si curatata prin spalare.  
A nu se lasa produsul la indemana copiilor.  
A nu se contamina apa, alimentele, furajele.

#### Nota pentru medic:

Tratament de întreținere. Tratamentul este bazat pe cunoștințele medicului și este direcționat asupra simptomelor prezentate de pacient. Simptomele de toxicitate sunt datorate în special solventului. Dacă se aplică spălături stomacale, este recomandat să fie urmate de un control endotraheal sau esofagian. Pericol de aspirație în plămâni. Trebuie luate măsuri de precauție împotriva toxicității atunci când produsul este îndepărtat din stomac prin spălături. În caz de contaminare cu produs, se recomandă a se contacta:

**Institutul National de Sanatate Publica** - Centrul de informare toxicologică - Institutul Național de Sănătate Publică: Tel. 021 318 36 06 sau Tel: +40 21 318 36 20, interior 235 (orele 8.00-15.00).

#### CONDITII DE DEPOZITARE SI TRANSPORT

Produsul se depoziteaza in ambalajul original, in incaperi uscate, destinate in exclusivitate produselor de uz fitosanitar, fara actiunea directa a razelor solare si caldurii. In timpul manipularii, transportului si depozitarii, se respecta obligatoriul toate masurile de protectia muncii, de prevenire si stingere a incendiilor. Temperatura de depozitare este intre 5°C si 30°C.

#### MASURI DE ELIMINARE A AMBALAJELOR GOALE:

După golire ambalajele de plastic și metal vor fi decontaminate prin tripla clătire, golite de conținut, uscate, curate și pastrate cu capacele separate, iar apa rezultată se va adăuga la soluția de stropit. Ambalajele de hartie, saci sau cutii, vor fi curatate și compactate. Ambalajele înscrispionate cu sigla SCAPA – Sistemul de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al Asociației Industriei de Protecția Plantelor din România vor fi colectate gratuit prin centrele zonale de colectare SCAPA. Telefonatăi la 0800.872.272 număr gratuit sau consultați [www.aiprom.ro/](http://www.aiprom.ro/) / [www.rigk.ro](http://www.rigk.ro), pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și calendarul de colectare SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

#### MASURI DE STINGERE A INCENDIILOR

Pentru stingerea incendiilor se pot folosi: vapori de apa sau spray-uri, dioxid de carbon, pulbere chimica uscata, spuma. In timpul unui incendiu, fumul poate contine materiale initiale la care se adauga component neidentificabile, toxice si/sau iritabile. Containerele se mentin reci, stropindu-le cu apa.

#### MASURI IN CAZ DE SCURGERI SAU PIERDERI ACCIDENTALE

Produsul imprastiat accidental se va decontamina cu nisip, care se va colecta in containere specifice ce vor fi distruse in aceleasi conditii ca si ambalajele goale. Se va purta echipament de protectie.

#### IN ATENTIA UTILIZATORULUI

Producatorul isi declina orice responsabilitate fata de prejudiciile datorate depozitarii, manipularii sau utilizarii neconforme cu recomandarile din aceasta eticheta.

**Relatii suplimentare referitoare la utilizare si orice informatii tehnice** se pot obtine de la Reprezentantii Dow AgroSciences, la telefoanele: 0744 649657; 0752 139544; 0752 139545; 0758 101862; 0751 282166.

