

# Synero™

**Registrazione:** N° 14867 del 14-11-2012

**Composizione:** Aminopirald triisopropanolammonium puro 2,22 g (23,1 g/l, pari a 12 g/l di acido equivalente)  
Triclopyr triethylammonium puro 16,09 g (167,4 g/l, pari a 120 g/l di acido equivalente)

**Formulazione:** SL - Liquido (concentrato) solubile in acqua

**Confezioni:** 1 litro

**Gruppo HRAC:** 0

## Classificazione

CLP

Indicazioni di pericolo

**Pittogrammi:**



**Avvertenza:** ATTENZIONE

**FraSI H:** H319 Provoca grave irritazione oculare. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

DPD

Indicazioni di pericolo

**Pittogrammi:** –

**FraSI R:** –

TM Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow



NON UTILIZZARE I RESIDUI SECCHI O PAGLIE DELLE PIANTE TRATTATE COME LETTIERA O FORAGGIO NÉ PER COMPOST VEGETALE

NON APPLICARE SOTTOCHIOMA DELLE PIANTE NON BERSAGLIO, DISTANZA MINIMA DAL TRONCO 1 M

NON PASCOLARE IL BESTIAME IN ZONE TRATTATE

NON APPLICARE SU TERRENO NUDO

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. È obbligatorio l'uso di idonei dispositivi di protezione individuale e di attrezzature di lavoro conformi (D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.).

www.siapa.mi.it

# Siapa

Alle radici del futuro

# Synero™

LA CONDIZIONE  
'SINE QUA NON'  
PER IL DISERBO TOTALE  
DEGLI INCOLTI

# Siapa

LA SOLUZIONE PER IL DISERBO  
DI INFESTANTI DIFFICILI  
NEGLI INCOLTI AGRICOLI  
E NELLE AREE EXTRAGRICOLE INERBITE

# Synero™

Synero è un nuovo erbicida sistemico per uso extragricolo, che rispetto a prodotti equivalenti assicura questi vantaggi competitivi:

- ▶ ha un ampio spettro d'azione su infestanti a foglia larga e stadi giovanili di infestanti arboree (specie erbacee, arboree e 'invasive')
- ▶ controlla efficacemente infestanti 'difficili' come *Equisetum* sp., *Clematis* sp., *Ambrosia artemisifolia*, *Epilobium* sp., *Rubus* sp.
- ▶ è selettivo sulle graminacee (consente di riconvertire l'area trattata nel giro di qualche mese)
- ▶ svolge un effetto duraturo riducendo la necessità di intervenire nuovamente
- ▶ non è dilavabile dopo solo 2 ore dal trattamento
- ▶ l'odore non è persistente
- ▶ non è volatile
- ▶ previene fenomeni di resistenza (ALS – ormonici)
- ▶ è flessibile e adatto anche per applicazioni mirate (gestione delle infestanti)

## Caratteristiche

Synero è un nuovo erbicida a base di aminopirald e triclopir. I due principi attivi sono indicati per il controllo delle dicotiledoni invasive, erbacee e arbustive, e sono caratterizzati da attività sistemica: il prodotto viene assorbito dalle parti verdi delle piante nel giro di poche ore e traslocato all'interno della vegetazione sia per via acropeta che basipeta.

Synero agisce come un regolatore di crescita (auxino-simile) disorganizzando il processo di crescita e divisione cellulare delle piante, e non presenta fenomeni di resistenza incrociata con erbicidi inibitori dell'ALS ed ormonici (auxinici). Possiede anche una certa attività radicale e può determinare una parziale azione duratura e antigerminello.

Grazie alla particolare formulazione dei principi attivi (aminopirald, sotto forma di triisopropilammina, e triclopir come sale trimetilamminico), l'assorbimento è molto veloce (non dilavabile dopo 2 ore) e non si riscontra volatilità.



## Aree di impiego

Synero si applica su aree incolte inerbite:

aree rurali e industriali, aree e opere civili, sedi ferroviarie, argini di canali, fossi e scoline. Il prodotto è selettivo per le graminacee e consente di riconvertire l'area trattata nel giro di qualche mese a vegetazione di graminacee, effetto durevole nel tempo che consente una più facile gestione integrata (meccanico – chimico).



## Periodo di impiego

Applicare dalla primavera fino all'inizio dell'autunno su apparati fogliari sufficientemente sviluppati e assorbenti.

Può essere applicato anche sulle parti recise delle piante / arbusti ("cut stomp treatment" o "basal bark" o "stem injection") e, grazie alla sua pronunciata sistemica, causa la devitalizzazione della pianta trattata.



**Uno spettro d'azione 'a foglia larga' che copre anche le infestanti più difficili e invasive (dati sperimentali Dow)**

*Amaranthus sp. - Ambrosia artemisifolia - Artemisia vulgaris - Cardus nutans  
Capsella bursa-pastoris - Chenopodium album - Chrysanthemum leucanthemum  
Cirsium arvense - Convolvulus arvensis - Cytisus scoparius - Eupatorium cannabinum  
Galium aparine - Lactuca serriola - Lamium amplexicaule - Matricaria sp.  
Plantago lanceolata - Polygonum convolvulus - Potentilla reptans - Ranunculus sp.  
Rumex sp. - Silybum marianum - Solanum arvense - Sonchus arvensis - Stellaria media  
Taraxacum officinale - Ulex europaeus - Urtica dioica - Vicia sativa - Xanthium strumarium*

**SPECIE  
ERBACEE  
A FOGLIA  
LARGA**

*Buddleja davidii - Clematis vitalba  
Conyza canadensis - Epilobium sp.  
Equisetum sp. - Fallopia (Reynoutria)  
japonica - Heracleum sphondylium  
Lantana camara - Lantana montevidensis  
Malva sp. - Phytolacca decandra  
Rubus fruticosus - Senecius jacobea*

**SPECIE  
INVASIVE**

*Acacia sp. (Mimosa)  
Ailanthus sp. - Betula sp.  
Crataegus oxyacantha  
Fraxinus excelsior  
Maclura chinensis  
Prunus spinosa - Quercus sp.  
Robinia pseudoacacia - Salix sp.*

**SPECIE  
ARBUSTIVE  
ARBOREE**

## Dosi di impiego

**4 l/ha** (applicazioni di superficie)

**2 l/ha** (applicazioni localizzate)

## Controllo totale

**(graminacee incluse):**

aggiungere glifosate (**360 g/l**),  
rispettivamente alla dose  
di **4 l/ha e 1 l/ha**

**RACCOMANDAZIONE:  
NON SUPERARE  
LE DOSI PER ETTARO,  
SIA IN MISCELA  
CHE NELLE APPLICAZIONI  
LOCALIZZATE**

