



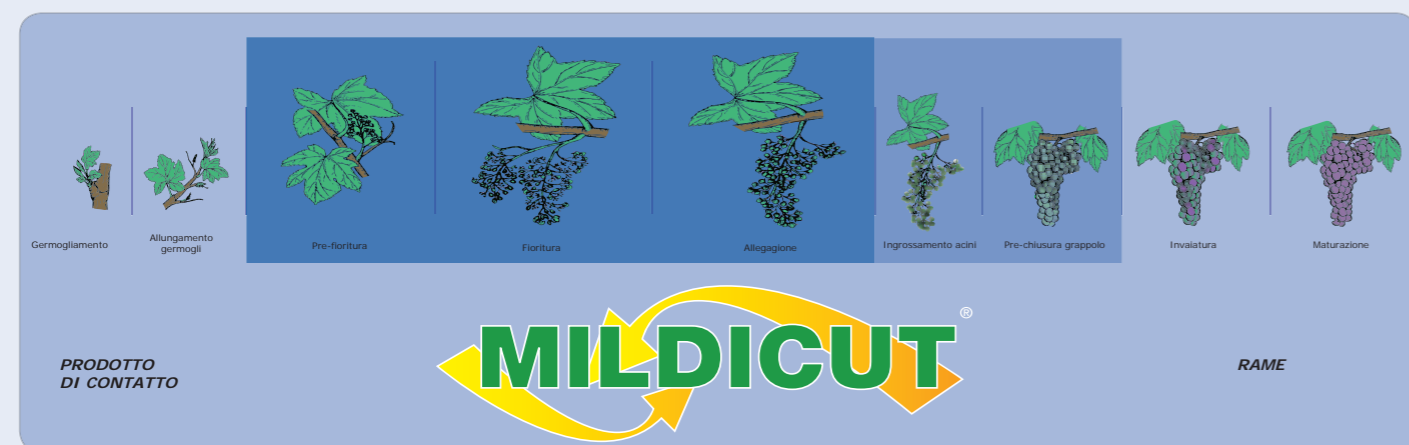
Lo specialista contro  
la peronospora della vite

### Profilo del Prodotto

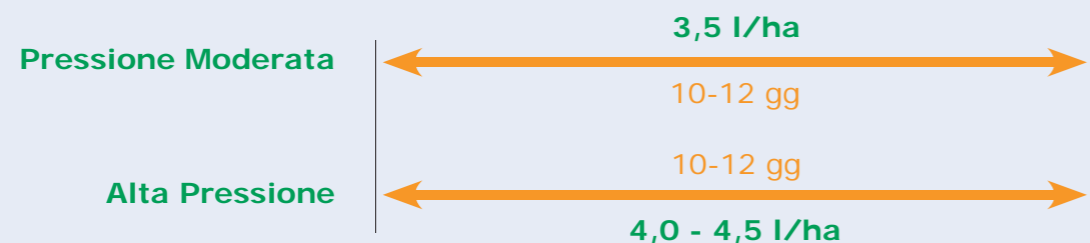
Principio attivo	25 g/l Cyazofamid
Formulazione	Sospensione concentrata
Dose	3,5-4,5 l/ha (350-450 ml/hl)
Indicazione d'uso	Fungicida contro peronospora della vite (Plasmopara viticola)
Trattamenti	Massimo 4 per stagione
Intervallo pre raccolta	21 giorni
Confezione	Taniche di plastica da 1 Litro e 10 Litri
Classe tossicologica	Non classifi cato. Manipolare con prudenza

### Raccomandazioni agronomiche

Mildicut è la migliore garanzia a partire dalla pre-fioritura sulla vegetazione in attiva crescita. La sua resistenza al dilavamento e la capacità di redistribuzione sugli organi in accrescimento assicurano un'ottima protezione del grappolo e ne fanno un prodotto flessibile adatto anche alle fasi di post allegazione



La speciale formulazione di Mildicut permette il suo impiego nelle fasi più critiche (alta pressione peronosporica, fioritura) alla pari di un prodotto sistemico alla dose di 4 - 4,5 l/ha ogni 10-12 giorni oppure, in caso di moderata pressione, come prodotto penetrante alla dose di 3,5 l/ha ogni 10-12 giorni. Si consigliano almeno due trattamenti consecutivi in alternanza con altri prodotti a diverso meccanismo d'azione



MILDICUT è miscelabile con i più comuni prodotti fitosanitari usati in viticoltura.



Belchim Crop Protection Italia Spa  
Via Fratelli Rosselli 3/2 | 20019 Settimo Milanese (MI)  
Tel Uff: 02 33599422 - 02 33576501  
Fax Uff: 02 33590665  
www.belchim.com

Un prodotto di:  
ISK BIOSCIENCES Europe S.A.

Registrazione del  
Ministero della Salute N.  
12453 del 15-12-2004

Mildicut: marchio registrato  
Ishira Kaisha Sangyo, Giappone

Belchim crop Protection:  
licenziatario europeo

BCP\_Mildicut\_IT09\_4P



Semplicemente  
...UNICO!

## Contro la peronospora la migliore garanzia, sempre!

- Principio attivo sistemico locale
- Meccanismo d'azione originale
- Protezione della vegetazione in attiva crescita
- Eccellente protezione del grappolo
- Resistente al dilavamento
- Massima flessibilità di impiego



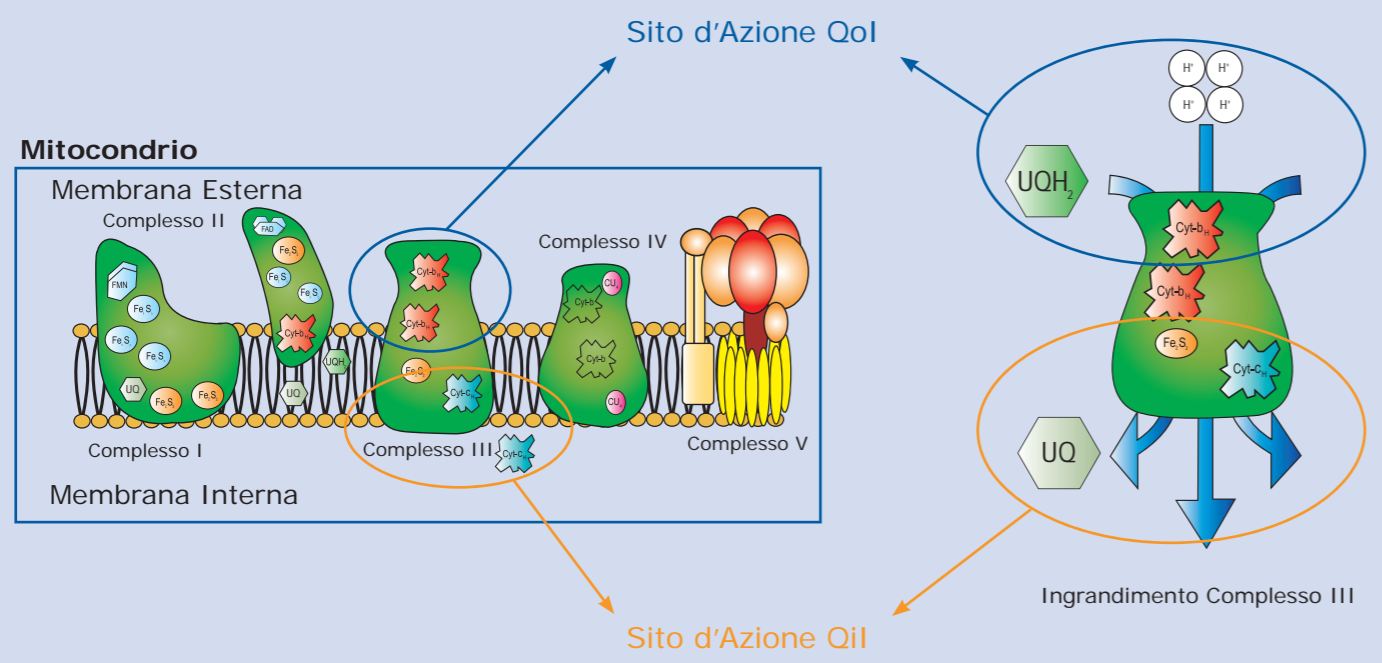


# Lo specialista contro la peronospora della vite

## Principio Attivo: Cyazofamid

Il Cyazofamid, principio attivo del Mildicut, è una nuova molecola ad azione antiperonosporica frutto della ricerca ISK. Si caratterizza per il suo meccanismo d'azione esclusivo e non presenta resistenza incrociata con altri prodotti oggi presenti sul mercato. Agisce a livello del complesso

mitocondriale III fissandosi sulla faccia interna del citocromo b, bloccando il trasporto di elettroni nella catena respiratoria (Quinone Inside Inhibitor). La sua specificità d'azione lo rende un indispensabile strumento nei programmi di difesa in alternanza con altri principi attivi.



In blu Sito di Azione QoI: Strobilurine – Fenamidone – Famoxadone  
 In arancione Sito di Azione Qil: Cyazofamid

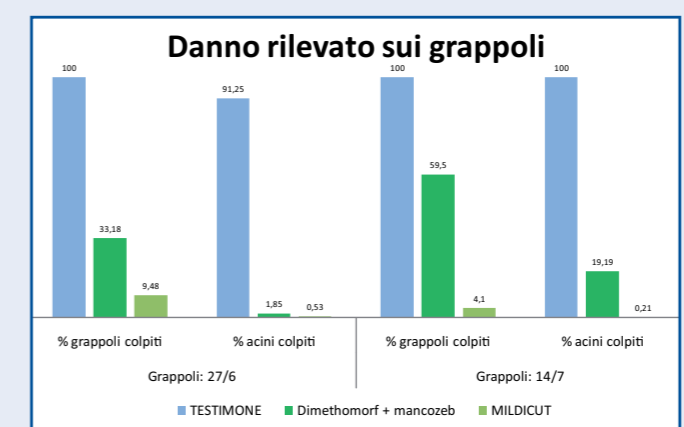
## Controllo della peronospora vite: un prodotto unico per i momenti più critici

Numerosi studi condotti da istituti ed enti ricerca hanno dimostrato la validità del prodotto in ogni condizione di utilizzo, avvalorando la sua massima flessibilità.

internazionali in pieno campo su viti di cv. Merlot dell'età di 9 anni, con sesto d'impianto di 3x1,5 m e sistema di allevamento: Sylvoz.

Si riportano i dati di una prova eseguita dal Dipartimento di Protezione e Valorizzazione Agroalimentare dell'Università di Bologna nel corso della stagione 2008. Il test è stato allestito secondo la metodologia prevista dagli standard

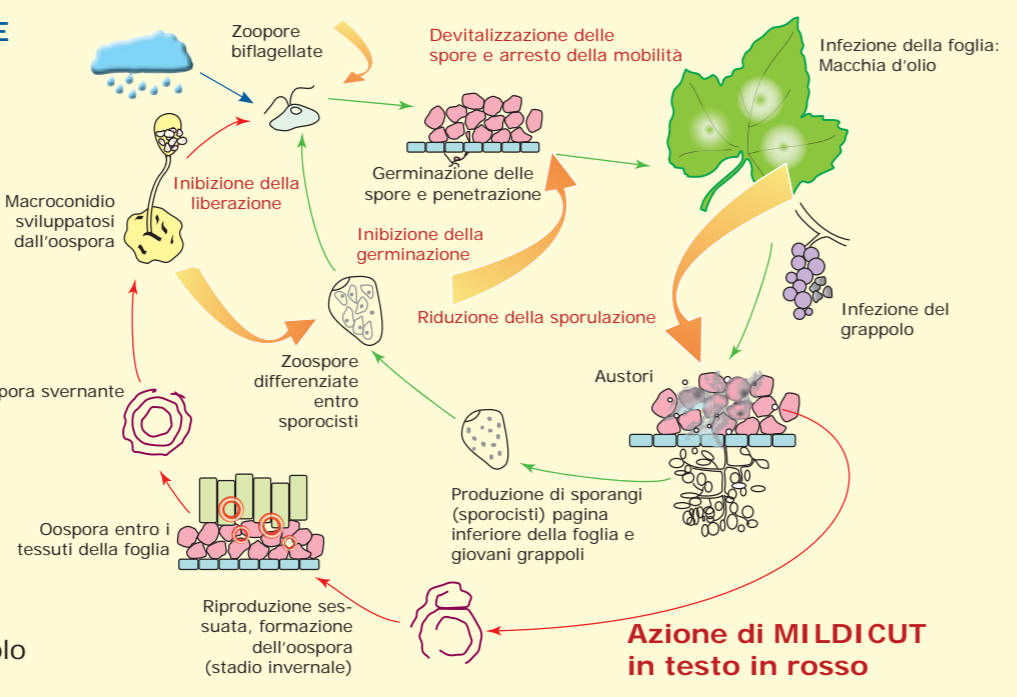
Andamento malattia: sporadiche macchie il 21 maggio, numerose macchie sporulanti dal 25 maggio, manifestazione epidemica su foglie e grappoli dal 4-5 giugno, comparsa peronospora larvata sui grappoli dal 22-23 giugno



## ATTIVO SU DIVERSI STADI DEL CICLO DELLA PERONOSPORA

### UNA SPECIALE FORMULAZIONE

Il principio attivo, cyazofamid, è ottimizzato in una formulazione che gli conferisce una sistemica locale con una spiccata azione sporicida ed antisporulante. Il formulato esalta le qualità fungitossiche del cyazofamid, garantendo la protezione della nuova vegetazione sino a 10-12 giorni. Il cyazofamid infatti è in grado di legarsi all'interno della parte trattata assecondando in particolare l'accrescimento degli acini e garantendo una protezione ottimale del grappolo dalla peronospora larvata.



### SELETTIVITÀ INSETTI AUSILIARI

Mildicut si è dimostrato selettivo nei confronti dei più importanti insetti benefici, tra cui:

1. *Chrysoperla carnea* (predatore di diversi insetti)
2. *Aphidius colemani* (parassita di afidi)
3. *Typhlodromus piri* (predatore di tetranychus)
4. *Aleochara bilineata* (predatore di ditteri)



I residui massimi ammessi sono armonizzati a livello Europeo, inoltre i vini prodotti con uve difese da Mildicut sono esportabili anche in USA.



### UVA DA TAVOLA

La pratica formulazione di Mildicut, garantisce un risultato ottimale contro la peronospora e allo stesso tempo non imbratta la vegetazione. Alla raccolta, i residui massimi ammessi sono coerenti con le più restrittive richieste dei mercati del Nord Europa e della grande distribuzione.

Prodotto	LMR* (mg/kg)
Uva da vino	0,5
Uva da Tavola	0,5
Vino	0,05

\*Livelli massimi di residui armonizzati Reg. (CE) 396/2005



### SELETTIVITÀ VITE, VINO & UVA DA TAVOLA

Numerose prove hanno dimostrato la selettività di Mildicut sia nei confronti della vite che del processo fermentativo.