



IDEALE PER MIGLIORARE LA QUALITÀ DELLE UVE

HI-Q Thiols è il risultato di una intensa ricerca che ha permesso di legare i principali micro e macro elementi con i nostri esclusivi PSP, peptidi biostimolanti vegetali, i primi ad avere ottenuto la registrazione CE con azione NUE (incremento dell'efficienza d'uso degli elementi nelle piante anche quando sono in difficoltà).

La presenza dei PSP migliora l'attività d'assorbimento dei nutrienti da parte della pianta e permette di prevenire e risolvere in tempi veloci le possibili carenze e i loro effetti negativi. L'azione dell' **HI-Q Thiols** è così sempre veloce e molto efficace.

HI-Q Thiols è una formulazione pronta all'uso grazie all'alta solubilità e alla capacità di essere utilizzata dalla pianta.

HI-Q Thiols N- Mg- S (16-4-9) è sviluppato appositamente per applicazioni su vite.

AZOTO: favorisce la fermentazione alcolica ed esalta gli aromi fruttati dei mosti.

ZOLFO: ha un effetto sinergico sulla sintesi dei precursori aromatici, i tioli del vino bianco e rosato.

MAGNESIO: migliora la fotosintesi (produzione di zucchero) e stimola moltissimo l'attività enzimatica della pianta.

COMPOSIZIONE

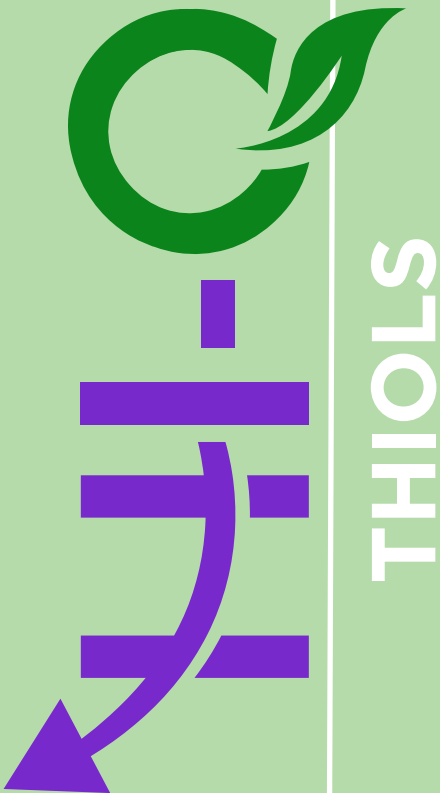
Azoto (N) totale	16 % (205 g/L)
>Azoto organico (N)	1% (13 g/L)
> Azoto nitrico (N)	15% (192 g/L)
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	4% (51 g/L)
Triossido di zolfo (SO ₃) solubile in acqua	9% (115 g/L)
VPH (Idrolizzato di proteine vegetali)	20 % (256 g/L)
pH (1:5)	4,8
Peso specifico	1,28 kg/L

VANTAGGI

- Forte azione nutritiva e biostimolante
- Aumenta l'equilibrio nutrizionale per ottenere una migliore qualità del raccolto
- Potenzia la sintesi dei precursori aromatici
- Migliora l'efficienza d'uso dei nutrienti



CE



THIOLS

LE AZIONI DELL'AZOTO

L'azoto è un elemento essenziale per la crescita delle popolazioni di lieviti e per il buon andamento della fermentazione alcolica.

L'azoto assimilabile riscontrabile nei mosti può essere aumentato effettuando mirati interventi fogliari al momento dell'invaiaitura utilizzando un prodotto con una precisa combinazione di azoto, aminoacidi e zolfo.

Il trattamento fogliare a partire dall'invaiaitura permette un incremento dell'azoto assimilabile negli acini anche del + 50 % con un indiscutibile vantaggio sulla produzione degli aromi e sul corretto decorso della vinificazione.

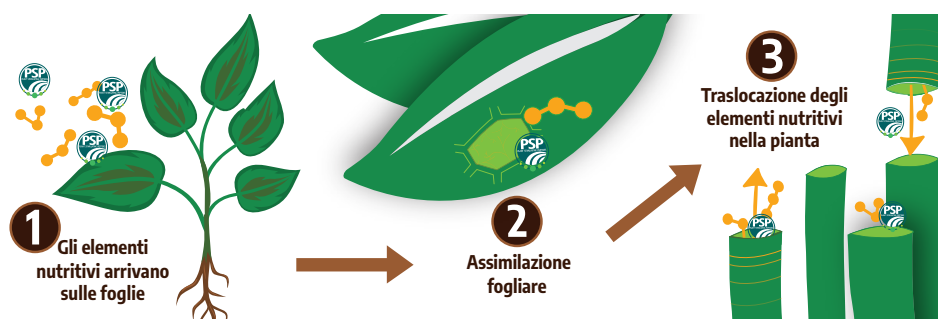
Il vantaggio più grande si ha nei vini bianchi perché diverse varietà tendono ad avere uve con scarsa dotazione di azoto assimilabile negli acini compreso l'azoto amminico dando origine a vini squilibrati piatti e non fruttati.

ESCLUSIVA AZIONE DEI PEPTIDI VEGETALI PSP: I PRIMI BIOSTIMOLANTI CE CON AZIONE NUE

Hello Nature, pioniera nelle nuove biotecnologie ha sviluppato un processo di idrolisi enzimatica di tessuti vegetali che permette di isolare, tramite il loro peso, molecole specifiche, denominate PSP, con le seguenti azioni e caratteristiche:



- 100 % di origine vegetale.
- Spiccata azione biostimolante naturale con effetto anti stress.
- Non OGM ma naturali privi di metalli pesanti e con bassa salinità.
- Migliorano l'utilizzo delle sostanze da parte delle piante.



I TIOLI NEL VINO

I tioli volatili sono molecole organiche responsabili di molte sfumature aromatiche del vino. Sono presenti nei mosti sotto forma di precursori, che nella fase di fermentazione (grazie all'attività dei lieviti) vengono trasformati nei corrispondenti tioli aromatici. I tioli svolgono un ruolo importante per migliorare l'espressione aromatica dei vini.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Tutti i dosaggi si riferiscono a condizioni standard; i dosaggi e le modalità di applicazione vanno stabiliti in funzione delle necessità e dello stato nutrizionale della coltura.

Si consiglia l'applicazione nelle ore più fresche del giorno (mattina e sera) per avere il massimo assorbimento dalle foglie ed ottenere così il massimo beneficio.

HI-Q Thiols può essere mescolato con i più comuni prodotti fitosanitari e fertilizzanti presenti sul mercato.

Concime liquido per applicazione fogliare.

COLTURE	DOSE	STADIO DI APPLICAZIONE	NUMERO DI APPLICAZIONE
Ortaggi, ornamentali, piante medicinali e colture aromatiche	3 - 5 L/Ha	Da BBCH 15	Ogni 10-15 giorni
Colture arboree (alberi da frutto...)	3 - 5L/Ha	Da BBCH 69 a 85	Ogni 14 giorni
Vite	5 L/Ha	Dall'invaiaitura	2 applicazioni ad inizio invaiatura e 15 giorni dopo



CONFEZIONI

1,5,20,200 L e cisterna 1200 kg



HELLO NATURE ITALIA SRL
Località Casalmenini, 10
37010 Rivoli Veronese (VR) - Italia
Tel. +39 045 6205511
info@hello-nature.com
www.hello-nature.com
www.biostimulant.com

Seguici