

## FLOTTAZIONE DEI MOSTI

### Applicazioni

Flotzym si utilizza per il trattamento dei mosti d'uva chiarificati tramite flottazione.

### Azione

Flotzym agisce sulle pectine presenti nel mosto provocandone l'idrolisi.

Principalmente il suo utilizzo:

- Accelera fortemente la chiarifica dei mosti mediante flottazione.
- Consente di migliorare la flocculazione velocizzando il processo e riducendo i tempi di sosta pre-flottazione.
- Diminuisce l'impiego di coadiuvanti di chiarifica.
- Migliora la filtrabilità del vino.
- Limita i consumi energetici.

### Composizione

Preparazione enzimatica in forma liquida, contenente maltodestrine (CAS no. 9050-36-6) e poligalatturonasi (CAS no. 9032-75-1). Preparazione enzimatica è purificata da attività cinnamil-esterasica e  $\beta$ -glucosidasica.

### Dosi

Flottazione: 1 - 3 ml/hl, tempo di contatto almeno 2 h.

Aumentare il dosaggio nel caso di uve poco mature.

### Modalità d'impiego

Diluire Flotzym in 10 parti d'acqua ed aggiungere al mosto da trattare al riempimento del serbatoio, omogeneizzando accuratamente.

Flotzym è attivo da 5 a 60 °C, agisce indipendentemente dal pH del vino (pH 2,9 - 4,0).

L'SO<sub>2</sub> ed i tannini enologici alle dosi abituali utilizzate non interferiscono sull'attività dell'enzima; tuttavia, non devono essere aggiunti contestualmente all'aggiunta della preparazione enzimatica.

Non utilizzare bentonite durante il tempo di contatto dell'enzima.

### Condizionamento

Il prodotto è disponibile in flaconi da 1 Kg ed in fusti da 20 Kg.

### Conservazione

Conservare nella confezione originale, in un ambiente privo di odori, fresco ed asciutto.

Dopo l'uso richiudere accuratamente le confezioni aperte e conservare a 4 °C.

Utilizzare il prodotto in tempi brevi.

### Classificazione e dichiarazioni

Per uso enologico, uso professionale. Conforme al Reg. UE 2019/934 - Codex OIV (enologia).

Prodotto ammesso per la produzione di vino biologico (all. V-D Reg. UE 2021/1165).

Conforme al Reg. UE 1332/2008 (enzimi alimentari).

Termine minimo di conservazione: consultare etichetta

Classificazione Sicurezza: Pericolo – pittogramma GHS08.

Indicazioni di pericolo: H334.

Consigli di prudenza: P342+P311.

Classificazione ADR: non classificato.

OGM: non contiene OGM, non proviene da OGM.

Allergeni: non contiene prodotti dell'all. II del Reg. UE 1169/2011.

### Pericolosità

Questo prodotto deve essere immagazzinato, manipolato ed usato in accordo con idonee pratiche di igiene industriale ed in conformità alla legislazione vigente.

Gli enzimi sono proteine. L'inalazione di polvere o aerosol può indurre sensibilizzazione e può causare reazioni allergiche in soggetti sensibilizzati. Alcuni enzimi possono irritare la pelle, gli occhi e le mucose in seguito a contatto prolungato.

Consultare la scheda di sicurezza prima della manipolazione e dell'utilizzo.

**ENOVYS srl**  
Via Venezia 74  
37019 Peschiera d/G (VR)  
-  
P. IVA 04458180231  
info@enovys.com  
+39 3517130166  
oenos.it enovys.com

Azienda con sistema di  
Gestione Qualità certificata  
secondo le Norme UNI EN ISO  
9001

Scheda tecnica del 01/06/2022  
Rev 3

Cod. cf. 1 Kg 0043972464180  
Cod. cf. 20Kg 0043972464180

*Le informazioni contenute in questo documento sono state verificate e ritenute corrette alla data di stampa, non sollevano in nessun caso l'utilizzatore dal rispetto della normativa vigente, delle norme di sicurezza e protezione o dall'utilizzo inappropriato del prodotto. Enovys srl si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza preavviso. Tali informazioni vengono tuttavia fornite senza alcun impegno o garanzia, in quanto le condizioni di utilizzo del prodotto sono al di fuori del controllo di Enovys srl.*