



## FORMULAZIONE

Puro tannini gallici granulari, estratti con alcool.

## AMBITO DI APPLICAZIONE

Il potere antiossidante dei tannini gallici inibisce l'attività degli enzimi di ossidazione durante la birrificazione (laccasi, LOX...). In questo modo, protegge il mosto durante il processo di produzione, offrendo una migliore stabilità organolettica della birra finita.

Utilizzato come ausiliario di chiarificazione, GalloTan Beer riduce anche il rischio di instabilità proteica, senza impatto sulle proteine pro-schiuma e accelera la precipitazione del trub.



- Inibisce la Lipossigenasi (LOX) e quindi la presenza di aldeidi responsabili dei difetti di gusto nella birra: la freschezza è migliorata..
- Nessun impatto negativo sulle altre attività enzimatiche durante la birrificazione.
- Chiarifica il mosto durante la birrificazione.
- Non influisce sulle proteine pro-schiuma.
- Raccomandato per la produzione di birre BIO.



## DOSAGGI RACCOMANDATI

- **Dose d'uso:** 5-10 g/hL in base alla quantità versata.

## ISTRUZIONI PER L'USO

- GalloTan Beer è pronto per l'uso: aggiungere direttamente nella vasca di ammostamento.
- Nel caso di utilizzo di cereali crudi, l'aggiunta avviene in 2 fasi, proporzionalmente tra cereali crudi e malti.



## SPECIFICHE

### FISICHE

Aspetto e colore	granuli marrone
Solubilità in acqua	solubile

### CHIMICHE

Fenoli totali	≥ 80 %
Umidità	< 10 %
Ceneri	< 5 %

### LIMITI

Piombo	< 5 mg/kg
Mercurio	< 0,5 mg/kg
Arsenico	< 3 mg/kg
Ferro	< 50 mg/kg
Cadmio	< 0,5 mg/kg
Sostanze insolubili (acqua)	< 5 %



## CONFEZIONAMENTO E CONSERVAZIONE

- Sacchetti da 1 kg (cartone da 10 x 1 kg).
- Conservare al fresco, idealmente tra 4 e 10°C nel suo involucro originario chiuso. Conservare in un luogo fresco, pulito, asciutto e inodore. Rispettare la data di scadenza riportata sulla confezione. Utilizzare velocemente dopo l'apertura.

GN/01-06-2026. Da utilizzare nei birrifici. Per la produzione di prodotti destinati al consumo umano diretto. Informazioni fornite a titolo indicativo e al meglio delle nostre conoscenze, senza impegno o garanzia. Le condizioni di utilizzo del prodotto sono soggette al rispetto della legislazione e degli standard locali.

