

FORMULAZIONE

Preparazione enzimatica concentrata in attività pectinasi ottenuta a partire da *Aspergillus Niger*. Ricca in attività secondarie quali la poligatturonasi, pectin-lasi, LAZYM EXTRACT permette l'indebolimento della parete pecto-cellulastica e migliora l'estrazione del succo contenuto nei vacuoli dei frutti.

AMBITI DI APPLICAZIONE

In fase di per il trattamento estrazione dei succhi di frutta.

DOSAGGI RACCOMANDATI

Da 5 a 10 mL/100 kg di frutta secondo la maturazione, la varietà e la modalità di estrazione.

MODALITÀ D'USO

Diluire nella proporzione di 1 parte di preparazione enzimatica per 10 parti d'acqua (1/10) la quantità necessaria ed incorporare alla macinazione goccia a goccia oppure in continuo apporto di una pompa dosatrice DOSAPOMPE.

INTERESSI

- Miglioramento della resa d'estrazione in fase di pressatura
- Migliore appassimento del residuo,
- Limitazione dei rischi d'ossidazione attraverso un'estrazione più delicata dei polifenoli,
- Miglioramento della qualità fisico-chimica ed organolettica, attraverso limitazione della triturazione del materiale vegetale.

CONSERVAZIONE

Conservare nella confezione originale ermeticamente chiusa, in un luogo fresco a temperatura positiva (<10°C), pulito e senza odori. Rispettare la DLUO riportata sull'imballo. Utilizzare rapidamente dopo l'apertura.

LAZYM EXTRACT presenta tutte le qualità richieste dall'OMS (WHO), FAO, JECFA e FCC riguardanti gli enzimi per uso alimentare.

SPECIFICHE

FISICHE

- Aspetto e colore : liquido marrone
- Materie insolubili : Nessuna
- Densità (g/mL) : circa. 1.15 - 1.20

CHIMICHE

- Piombo : < 5 ppm
- Arsenico : < 3 ppm
- Metalli pesanti : max 30 ppm (espressi come Pb)

MICROBIOLOGICHE

- Tossine e micotossine : Test negativo
- Germi totali : < 5.10⁴ UFC/mL
- Coliformi : < 30 UFC/mL
- *E. Coli* / 25 g : assente
- Salmonella / 25 g : assente

CONFEZIONAMENTO

Tanica da 10 kg. IBC.

WM/07-11-2025. Per uso alimentare. Informazioni fornite a titolo indicativo e al meglio delle nostre conoscenze, senza alcun obbligo o garanzia. Le condizioni d'uso sono soggette al rispetto della legislazione e delle norme vigenti. Conforme al Regolamento UE n. 606/2009 (e successive modifiche).