

PACKAGING

CX SPEED GUM è disponibile in sacchetti in poliacoppiato da 0,5 Kg.



COMPOSIZIONE

Gomma arabica (E 414) purificata ed essiccata con processo spray dry.

PERICOLOSITÀ

In base alla normativa europea vigente il prodotto è classificato: non pericoloso.

Scheda tecnica del 07.01.2025

CARATTERISTICHE

GOMMA ARABICA SPRAY DRY

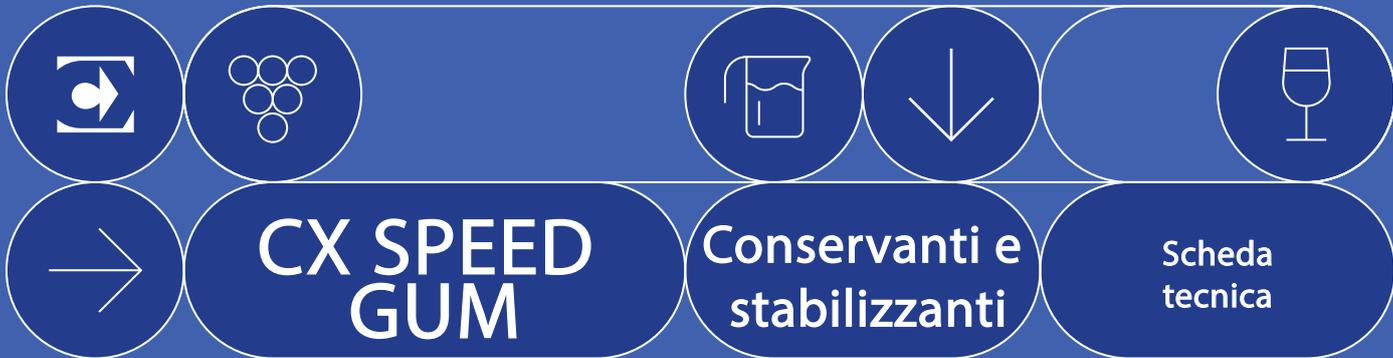
La gomma arabica è un polisaccaride complesso ad elevato peso molecolare, con spiccato potere stabilizzante nei confronti delle precipitazioni colloidali, utilizzato nell'industria dolciaria ed alimentare. CX SPEED GUM, ottenuta da materie prime selezionate provenienti da Acacia verek, è levogira, priva di impurezze e di residui di pesticidi. La sua preparazione non prevede trattamenti chimici né enzimatici nella purificazione. L'essiccazione avviene attraverso la tecnica "spray dry" che consente un elevato rispetto per la struttura della molecola e una sua pronta reidratibilità. L'avanzato processo di produzione permette di conservare integra la frazione dell'eteropolisaccaride, legato alle proteine, vere responsabili dell'effetto stabilizzante e colloide-protettore. CX SPEED GUM è in grado di agire come colloide idrofilo stabile: forma una sorta di strato protettivo intorno ai colloidi idrofobi, che non sono perciò più in grado di aggregarsi e quindi di provocare intorbidimento del vino.

IMPIEGHI

CX SPEED GUM è impiegata in enologia come colloide protettore e come tale previene le precipitazioni colloidali e svolge azione protettiva nei confronti delle precipitazioni di sostanze coloranti.

Quindi lo stato colloidale viene stabilizzato in maniera efficace, migliorando la sensazione tattile di rotondità e morbidezza sul palato. L'aggiunta di CX SPEED GUM deve avvenire preferibilmente sui vini limpidi, poco prima dell'imbottigliamento, poiché eventuali trattamenti successivi risulterebbero difficoltosi e ridurrebbero il potere stabilizzante della gomma arabica. Agendo da colloide protettore ha un'interazione con le sostanze proteiche, di conseguenza il dosaggio è consigliato su prodotti stabili dal punto di vista proteico.

Per l'impiego di CX SPEED GUM attenersi alle norme di legge vigenti in materia.



MODALITÀ D'USO

Diluire CX SPEED GUM 1:5 in acqua fredda o tiepida (non calda!); la solubilità del prodotto consente, se necessario, di fare delle soluzioni di gomma arabica al 40 % in acqua fredda e fino al 50 % in acqua tiepida. Una volta disciolta la soluzione è pronta all'uso e deve essere utilizzata nell'arco di poche ore; aggiungere quindi al vino assicurando una adeguata omogeneizzazione.

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco ed asciutto.
Richiudere accuratamente le confezioni aperte.

DOSI

Da 5 a 30 g/hL (limite legale CEE) nei vini bianchi e rossi.

Tener presente che 20 g/hL di CX SPEED GUM corrispondono a circa 100 g/hL di ISIGUM VEREK.