

POTASSIO FERROCIANURO

Per la riduzione dei metalli nel vino

APPLICAZIONI

L'aggiunta di ferrocianuro di potassio per abbassare il contenuto di metalli nel vino è una pratica enologica consolidata.

Lo ione ferrocianuro è in grado di combinarsi rapidamente con i gli ioni metallici presenti nel vino, formando dei composti insolubili che precipitano, ottenendo così un abbassamento del tenore in ferro e di altri metalli come rame, zinco, piombo ecc.

Il potassio ferrocianuro Dal Cin è caratterizzato da un grado di purezza molto elevato, conformemente a quanto stabilito dalla legislazione vigente, e la rapida solubilizzazione in acqua ne consente un impiego semplice ed immediato.

Il trattamento di demetallizzazione del vino viene generalmente seguito dalla chiarificazione con sostanze proteiche e/o bentonite, al fine di consentire un ottimale precipitazione ed allontanamento dei fiocchi di precipitato di ferrocianuro ferrico formati.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Sciogliere la corretta dose di ferrocianuro da impiegare in 10 parti circa di acqua fredda. Appena raggiunta la completa solubilizzazione aggiungere la soluzione alla massa, e procedere successivamente all'aggiunta dei chiarificanti prescelti.

Operare in conformità a quanto stabilito dal DM 05/09/1967. Assicurarsi che al termine del trattamento il vino presenti tracce di ferro.

DOSI

Stabilire la corretta dose di ferrocianuro da utilizzare mediante un test di dosaggio preventivo da eseguire in laboratorio. Per sicurezza diminuire la dose massima rilevata di ferrocianuro da impiegare di 5g/hl, al fine di scongiurare la presenza di ferrocianuro residuo non combinato nel vino.

CONFEZIONI

Sacchetti da 1 kg.

Sacchi da 25 kg.



DAL CIN GILDO s.p.a.
20863 Concorezzo (MB)
Via I Maggio, 67 - Italy
Tel. +39 039 6049477 - Fax +39 039 6886150
dalcin.com - enolia@dalcin.com

