



Le biocontrôle appliqué avec la levure IOC GAÏA™ de l'espèce *Metschnikowia fructicola* est une solution alternative ou complémentaire à l'anhydride sulfureux pour assurer les phases préfermentaires, tandis que la levure *Saccharomyces cerevisiae* assure le relais avec la fermentation alcoolique. L'application de biosanitation avec IOC GAÏA™ est présentée ci-dessous :

Biosanitation avec la levure IOC GAÏA™ par pulvérisation sur le matériel de vendanges

Réhydratation d'IOC GAÏA™

 20 min  20-30 °C  50 g/L



- Réhydrater la levure IOC GAÏA™ à 50 g/L dans de l'eau à 20 °C*
- Attendre 20 minutes pour obtenir une réhydratation optimale du levain
- La suspension peut tenir 9 heures

Aspersion

 Durée maximale d'utilisation de la suspension de levures : 9 heures



- Pulvériser la solution de manière homogène avant puis tout au long du remplissage sur les parois du matériel en laissant une distance de 2 m entre la buse et la surface
- Veillez à ce que la solution ne bouche pas les buses en mélangeant fréquemment le réservoir**

Pourquoi ça fonctionne ?

- **Protection microbiologique contre les levures indésirables (*Hanseniaspora uvarum*, *Picchia* et *Brettanomyces*), les bactéries acétiques et/ou lactiques ainsi que *Botrytis cinerea***
- **Limitation des risques de départ en FA non désirés**
- **Son efficacité à limiter les croissances des différents microorganismes est d'autant plus grande que son inoculation sera précoce**

*Il n'est pas nécessaire de chauffer l'eau à 25 ou 30 °C

**Nous vous conseillons de tester cette application avec votre matériel en petit volume avant traitement pour vous assurer que les buses ne colmatent pas. Contacter votre interlocuteur IOC pour plus d'informations.