

GO-FERM™ STEROL FLASH

Application

Protecteur de levures pour la phase de réhydratation.

Caractéristiques

| | |
|---------------------|---|
| Ingrédients | Autolysat de levure <i>Saccharomyces cerevisiae</i> |
| Aspect physique | Granulé |
| Couleur | Beige à marron clair |
| Odeur | Odeur typique de levure |
| Solubilité | Facilement soluble |
| Producteur | Lallemand |
| Lieux de production | EU |

La fiche de données sécurité est disponible sur demande auprès de votre centre œnologique ou sur www.icv.fr

Organisme de production (non OGM)

Saccharomyces cerevisiae

Caractérisation produit (en conformité avec le Codex Œnologique)

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Matière sèche | > 93 % |
| Coliformes | <10 ² UFC/g |
| Bactéries lactiques | <10 ³ UFC/g |
| Bactéries acétiques | <10 ³ UFC/g |
| Moisissures | <10 ³ UFC/g |
| Levures de différentes espèces | <10 ² UFC/g |
| <i>Escherichia coli</i> | Absence dans 1 g |
| <i>Staphylococcus aureus</i> | Absence dans 1 g |
| <i>Salmonella</i> | Absence dans 25 g |

Teneur en azote organique de l'autolysat de levure

< 11,5 % de la matière sèche (équivalent N)

10% < **Teneur en acides aminés de l'autolysat de levure** < 20% de matière sèche (en équivalent glycine)

Métaux lourds (en conformité avec le Codex Œnologique)

| | |
|---------|-------------|
| Plomb | < 2 mg / kg |
| Mercur | < 1 mg / kg |
| Arsenic | < 3 mg / kg |
| Cadmium | < 1 mg / kg |

Conditionnement et conditions de stockage

Conditionné en sachet d'aluminium laminé alimentaire en carton de 10 kg contenant 4 sachets de 2,5 kg ou en cartons de 5 kg contenant 5 sachets de 1 kg

Stocker dans un endroit frais et sec

L'emballage doit être gardé intact.

DDM : Elle est indiquée sur l'emballage.

Les DDM au conditionnement sont de 4 ans dans l'emballage d'origine non entamé.

La performance du produit sera optimale si les recommandations de stockage, de dosage, de mise en œuvre et la DDM sont respectées.

Dosage

Dose recommandée :

30 g / hL

(ou *a minima* la même quantité que celle de levures)

Mise en œuvre

- Mettre la poudre en suspension dans de l'eau claire sans chlore (à température ambiante)
- Ajouter la Levure Sèche Active (LSA) à cette suspension.
- Attendre 15 min de réhydratation et réincorporer directement dans le moût.

Cf. procédures imagées d'utilisation de GoFerm™ Sterol Flash ci-après.

D'autres alternatives de mises en œuvre sont possibles : voir avec votre consultant.

Procédure de réhydratation des levures sèches actives **avec** **Goferm™ Stérol Flash**

Exemple pour 100 hL levurés à 20 g / hL

GO-FERM™ STEROL FLASH

① 2,5 kg de Goferm™
Stérol Flash



30 à 40 L
d'eau
à 15° - 20°C



②

2 kg de LSA

Incorporer en agitant
Laisser reposer 10 à 15 minutes sans agitation



Deuxième agitation
Laisser reposer 10 à 15 minutes sans agitation
puis troisième agitation avant levurage ou
réacclimatation



Le levurage se fait directement en fond de cuve **ou** après réacclimatation quand la différence de température entre le levain et le moût est supérieure à 10°C