



...du moût
...à la bouteille

CHR HANSEN

Improving food & health

FICHE TECHNIQUE

VINIFLORA CH35

CULTURE PURE D'OENOCOCCUS OENI.

Cette bactérie malolactique hétéro-fermentaire a été rigoureusement sélectionnée pour réaliser la fermentation malolactique spécialement dans les vins blancs et, par ensemencement direct.

Viniflora CH35 garantit une fermentation malolactique rapide et en toute sécurité.

Applications Oenologiques

Viniflora CH35a été sélectionnée pour ses remarquables performances et sa capacité à réaliser la fermentation malolactique dans des vins blancs difficiles. Cette souche est parfaitement adaptée aux conditions de fermentation des vins blancs et rosés, mais peut aussi être utilisée avec succès dans les vins rouges. Parmi les caractéristiques de cette souche, peuvent être mentionnées :

- Remarquable tolérance aux pH bas et aux niveaux de SO₂ élevés
- Bonne fermentation sous des conditions difficiles de vinification en blanc
- Profile organoleptique fruité
- Faible production d'acidité volatile
- Idéale pour l'inoculation sur moût simultanément à la fermentation alcoolique (demandez nous un protocole spécifique)
- Haut niveau d'inoculation garantissant une fermentation malolactique complète
- Pas de production d'amines biogènes.

Viniflora® CH35 devra être ajoutée au vin sec (sucres réducteurs < 2g/l), dès la fin de la fermentation alcoolique.

Données techniques

Dénombrement:	> 2 x 10 ¹¹ UFC/g	Température d'inoculation optimale:	17-22°C *
Bactéries non lactiques:	< 5 x 10 ³ UFC/g	Tolérance au pH :	3.1 minimum *
Levures:	< 10 UFC/g	SO ₂ total, avant FA :	50 ppm *
Moisissures:	< 10 UFC/g	Tolérance à l'éthanol :	14 % vol *
Bactéries acétiques:	< 10 ² UFC/g		

* ces facteurs agissent en synergie. Les tolérances individuelles aux facteurs du milieu sont indicatives et ne sont valables que si les autres paramètres sont favorables.

Mise en oeuvre

Ajouter Viniflora® CH35 directement dans le vin sans réalisation de pied de cuve préalable.

Sortir le sac du congélateur 15 minutes avant usage et le placer à température ambiante. Vérifier que la dose est conforme à la quantité de vin qui doit être inoculée. Ajouter Viniflora® CH35 directement au vin. Cependant, pour faciliter l'ensemencement, la culture peut être d'abord réhydratée dans un petit volume de vin, puis ajoutée au volume total. Vérifier que la culture est complètement dissoute dans le vin.

Conditionnement et conservation

Disponible en sachet de 2.5 hl, 25 hl et 250 hl. Conserver 24 mois à -18°C ou 6 mois à +5°C.

L'ensemble du personnel de la société Oeno-Tech SA se tient à votre disposition pour toute assistance technique et demande d'informations.

Oeno-Tech SA
Impasse des Artisans 1
1963 Vétroz

Tel. 027 346 14 72
Fax 027 346 12 85
Mail info@oeno-tech.ch

Site Internet
www.oeno-tech.ch