



DUOGOM MAX

Préparation issue de gommés arabiques de haute qualité (Acacia Verek et Acacia Seyal)



Gommés arabiques
(Acacia Verek et
Acacia Seyal)

Stabilisation de
la matière
colorante

Amélioration de
la rondeur des
vins



OBJECTIFS ŒNOLOGIQUES

- **DUOGOM MAX⁽¹⁾** est une préparation à base de gommés arabiques à 200 g/L stabilisée avec 4 g/L de SO₂
- Stabilisation colloïdale
- Impact organoleptique avec une amplification de l'intensité aromatique.
- Renforce l'action de l'ANTARTIKA® V40 et participe à la diminution du risque de précipitation tartrique lors de l'exposition au froid.
- La qualité des gommés permet d'obtenir une solution claire et parfaitement pure.



DOSE D'EMPLOI & APPLICATION

10 à 40 cL/hL.



CONDITIONNEMENT



**5L / 20L
1 000L**



CONSERVATION

Emballage plein, scellé d'origine, à l'abri de la lumière dans un endroit sec et exempt d'odeur.

Hors gel. Emballage ouvert : à utiliser rapidement.

Les informations figurant ci-dessus correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Elles sont données sans engagement ou garantie dans la mesure où les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle. Elles ne dégagent pas l'utilisateur du respect de la législation et des données de sécurité en vigueur. Ce document est la propriété de SOFRALAB et ne peut être modifié sans son accord.

(1) DUOGOM MAX n'est pas une simple solution aqueuse de gomme arabique mais un produit avec des caractéristiques fonctionnelles uniques. La gomme arabique brute et le SO₂ sont mis en solution, réagissent avec des paramètres réglés et subissent un processus chimique conçu pour purifier, stabiliser les matières premières et optimiser leurs performances.



MODE D'EMPLOI

1. Ajouter **DUOGOM MAX** après tout collage.
2. Incorporer **DUOGOM MAX** après la dernière filtration lors de la mise en bouteille à l'aide d'une pompe doseuse asservie à la tireuse.



Attention : le traitement à la chaleur des vins peut entraîner le développement d'un trouble.

Précaution d'utilisation :

Produit pour usage œnologique et exclusivement professionnel.

Utiliser conformément à la réglementation en vigueur.

Objectif ?
Impact sur la couleur
et/ou sur la rondeur



DUOGOM MAX



GOMIXEL



CHOIX
D'UNE
GOMME



FILTROSTABIL

Rondeur/
sucrosité

Stabilisation
couleur

Gauche (point clair) : Moins d'impact sur la stabilisation de la couleur. Plus d'impact sur la rondeur et la sucrosité.
Droite (point foncé) : Presque exclusivement stabilisation de la couleur (gomme acacia Verek exclusivement)



TEST LABO / CAVE

La dose doit être choisie en fonction de l'instabilité de la couleur du vin. Pour l'apprécier, effectuer un test au froid (3 jours à +4°C).

Test au froid

Lancer un test au froid à +4°C pendant 3 jours (PE 50 à 100mL), afin d'apprécier la stabilité de la matière colorante.

Après 3 jours de stabulation :

Mesurer la turbidité après retour à température ambiante NTU (3)

- $\Delta \text{NTU}(3) - \text{NTU}(0) < 7$ Très bonne stabilité colloïdale.
- $7 < \Delta \text{NTU}(3) - \text{NTU}(0) < 20$ stabilité colloïdale limite
- $\Delta \text{NTU}(3) - \text{NTU}(0) > 20$ Mauvaise stabilité colloïdale, risque de précipitation

