



POLYMUST® ROSÉ

Préparation complexe à base de protéine végétale (patatine) et de PVPP, exempte d'allergène, pour le contrôle de l'oxydation des moûts rosés.

Apte à l'élaboration de produits destinés à la consommation humaine directe, dans le cadre de l'emploi réglementé en œnologie. Conforme au règlement (UE) 2019/934.

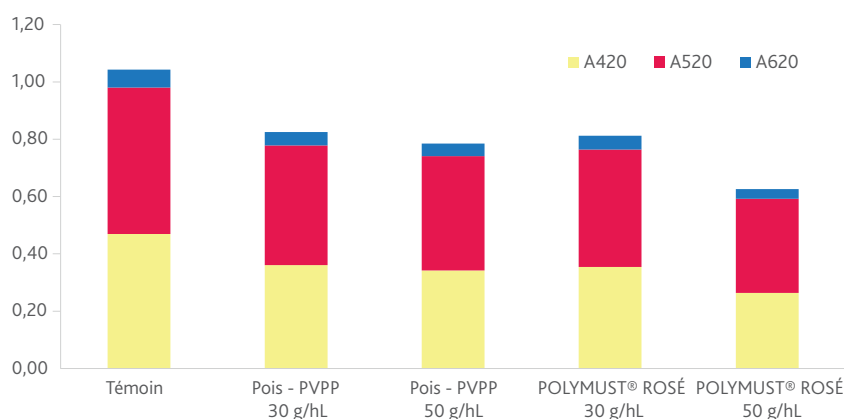
SPÉCIFICITÉS ET PROPRIÉTÉS OENOLOGIQUES

POLYMUST® ROSÉ est l'association d'une protéine végétale (patatine), spécifiquement sélectionnée pour sa forte réactivité vis-à-vis des composés phénoliques, et de PVPP, pour la prévention et le contrôle de l'oxydation des moûts rosés en fermentation. POLYMUST® ROSÉ diminue la teneur en composés phénoliques et permet la stabilisation de la teinte par l'élimination des polyphénols oxydés susceptibles d'altérer la couleur des vins.

RÉSULTATS EXPÉRIMENTAUX

	L*	a*	b*	IPT	Acides phénols
POLYMUST® ROSÉ	88.24	9.41	4.15	8.1	5
Produit A	82.04	10.07	5.26	8.9	5.4
Produit B	84.64	9.14	4.07	8.5	5.3

Tableau 1 : Essai de collage en fermentation sur un moût rosé de Syrah 2015. TAP 12% vol, pH 3,71, AT 5,85 g/L ac. tartrique. POLYMUST® ROSÉ (100g/hL), Produit A à base de caséine (120g/hL), Produit B à base de charbon (100g/hL). POLYMUST® ROSÉ maintient une grande luminosité du vin (L*) et a un bon impact sur la diminution de la teinte jaune (b*).



Grappe 2 : Essai de collage statique à 7°C avant FA, mesures d'ICM. Moût rosé de Cabernet Sauvignon 2015, TAP 12% vol., pH 3,30, AT 4,17 g/L AT. La patatine et la formulation POLYMUST® ROSÉ permettent d'aller plus loin dans la stabilisation de la teinte et la protection contre l'oxydation des moûts rosés que les formulations à base de protéines de pois.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Aspect poudre

Couleur beige

ANALYSES CHIMIQUES

Humidité (%) < 8

Plomb (ppm) < 3,5

Cendre (%) < 3,5

Mercuré (ppm) < 1

Arsenic (ppm) < 3

Cadmium (ppm) < 1

Fer (ppm) < 300

Zinc (ppm) < 25

PROTOCOLE D'UTILISATION

CONDITIONS ŒNOLOGIQUES

- Le traitement est à mettre en œuvre avant ou pendant la fermentation.

DOSE D'EMPLOI

Entre 30 et 80 g/hL.

Réglementation UE : Dose maximale légale : 130 g/hL.

MISE EN ŒUVRE

Dissoudre POLYMUST® ROSÉ dans 10 fois son poids d'eau. La solution de POLYMUST® ROSÉ ainsi préparée doit être utilisée dans la journée.

RECOMMANDATION DE CONSERVATION

- Conserver hors sol dans l'emballage d'origine non ouvert à température modérée dans des locaux secs non susceptibles de communiquer des odeurs.
- DLUO : 3 ans.

CONDITIONNEMENT

Sac de 1 et 10 kg.

