

SELECTYS® LA PERLA



Souche sélectionnée pour valoriser les arômes citronnés et de fruits frais des vins blancs.

CARACTÉRISTIQUES

SELECTYS® LA PERLA est une souche de *Saccharomyces cerevisiae* isolée sur un vignoble de Chardonnay du nouveau monde. Elle a été identifiée par le département Innovation, Recherche & Développement du Groupe SOFRALAB® grâce à un programme de sélection traditionnelle évaluant une série de souches sur leurs performances fermentaires, analytiques et organoleptiques.

SELECTYS® LA PERLA a ainsi été choisie pour :

- ses **capacités fermentaires** ;
- sa propension à révéler les **arômes citronnés** sur cépages blancs, favorisant ainsi le profil frais et fruité, tout en conservant **l'élégance et la rondeur** requise pour ce profil de vins blancs.

PROPRIÉTÉS OENOLOGIQUES

Cinétique fermentaire	T°C FA conseillée pour thiols	Résistance à l'éthanol	Production glycérol	Production de SO ₂	Production d'acidité volatile	Production de H ₂ S	Besoins en azote
Rapide	14 – 18°C	< 14,5% vol.	Moyenne	Moyenne	Faible à moyenne	Faible	Faibles à moyens

Les exigences nutritionnelles de **SELECTYS® LA PERLA** sont faibles à moyennes selon les matrices. Toutefois une nutrition adéquate en acides aminés au début de la fermentation est recommandée pour valoriser le profil aromatique recherché.

RÉSULTATS D'ESSAIS

1 – AROMATOGRAMME

SELECTYS® LA PERLA produit plus d'esters, ce qui a pour effet d'**accentuer l'intensité aromatique** (Figure 1).

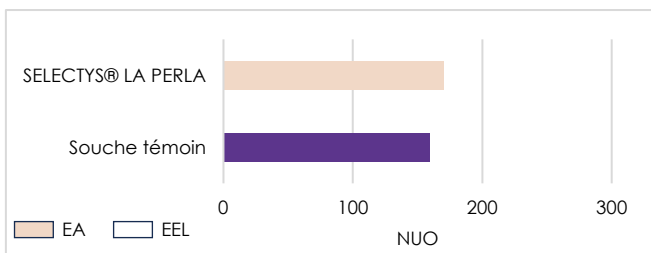
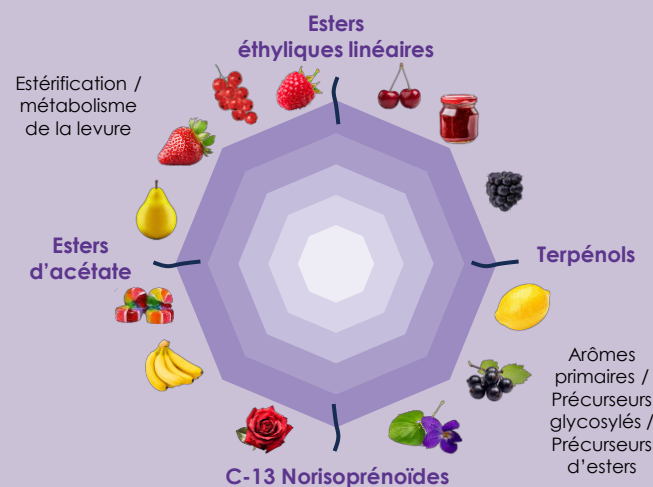


Figure 1. Répartition en Nombre d'Unités d'Odeur des 2 grandes familles d'esters - esters d'acétates (EA) et esters éthyliques linéaires (EEL) - par SELECTYS® LA PERLA contre une souche de référence sur Chardonnay. Dose employée = 20 g/hL.

Point Technique

La complexité et l'élégance d'un vin blanc vient de **l'équilibre de différentes familles de molécules** issues à la fois du cépage mais aussi du **métabolisme de production des esters** de la levure.



SELECTYS® LA PERLA libère une plus grande concentration de citronellol (Figure 2), ce qui explique le **caractère citronné marqué** des vins.

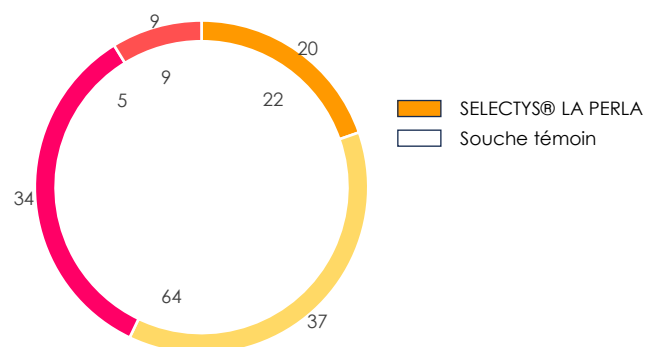


Figure 2. Concentrations (µg/L) en terpénols mesurées dans des vins de Chardonnay vinifiés avec SELECTYS® LA PERLA ou une souche de référence. Dose employée = 20 g/hL.

2 – PROFIL SENSORIEL

L'interaction des différentes molécules aromatiques produites par **SELECTYS® LA PERLA** au cours de la fermentation alcoolique participe à l'intensité et à la complexité aromatique. **Les vins obtenus ont un profil aromatique fruité frais aux notes d'agrumes et de fruits à chair blanche.**

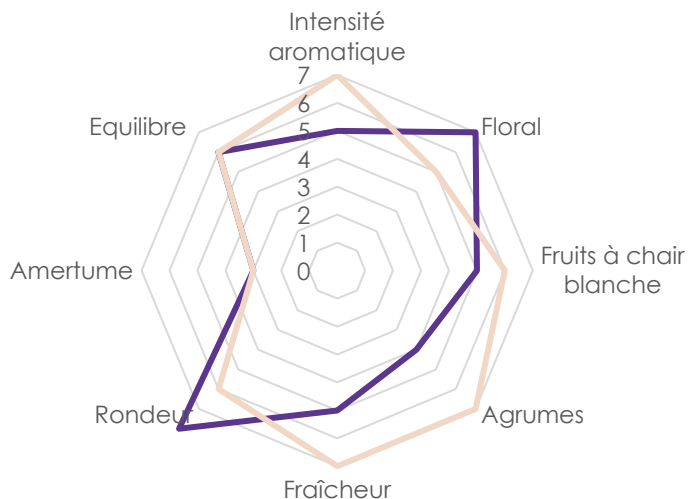
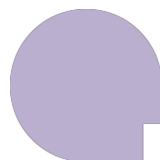


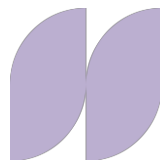
Figure 3. Analyse sensorielle de vins de Chardonnay. Résultats obtenus par l'intermédiaire d'un panel de dégustation composé de 18 œnologues.

— SELECTYS® LA PERLA
— Souche témoin

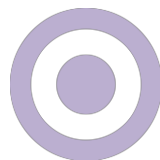
APPLICATIONS



Idéale pour l'élaboration de vins blancs issus de Chardonnay, aux notes fraîches et fruitées.



Garantit la sécurité fermentaire avec une cinétique régulière.



S'adapte à la fermentation de toutes les variétés de raisins blancs.

MODE D'EMPLOI

Réhydratation :

Réhydrater la levure dans 10 fois son volume d'eau à une température de 37° C ($\pm 2^\circ$ C). Laisser reposer pendant 10 minutes, puis mélanger délicatement jusqu'à obtenir un mélange homogène. Attendre de nouveau 10 minutes et remuer. Ajouter progressivement du moût à la levure réhydratée de façon à réduire la différence de température entre le mélange et la cuve à ensemencer. Au moment de l'inoculation, la différence de température entre la préparation et le moût ne devra pas être supérieure à 5 -7° C.

Inoculation :

Verser la solution dans le moût et l'homogénéiser à la masse.

Information technique :

Pour un développement complet du profil aromatique intense, nous conseillons de contrôler la quantité de cuivre dans les moûts. En effet le cuivre est un cofacteur des mécanismes d'oxydation conduisant à la casse brune. Ce phénomène est préjudiciable à l'aromatique des vins blancs.

Avec des valeurs de cuivre dans les moûts, supérieures à 0,5 mg/L, nous conseillons l'utilisation de **DIWINE® ARÔME**.

Précautions d'emploi :

Produit pour usage œnologique et exclusivement professionnel.

Utiliser conformément à la réglementation en vigueur.

DOSE D'EMPLOI

Levurage moûts blancs : 20 g/hL

CONDITIONNEMENT

500 g

CONSERVATION

Conserver dans un endroit frais et sec (si possible $<16^\circ$ C) dans son emballage d'origine. A utiliser immédiatement après ouverture.

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.

Fiche de Données de Sécurité LEVURES SECHES ACTIVES

Fiche signalétique du 22/8/2023, révision 3

RUBRIQUE 1 — Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Identification de la substance :

Dénomination commerciale: LEVURES SECHES ACTIVES

La période transitoire, conformément au Règlement REACH, article 23, n'a pas encore expiré.

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage recommandé :

Produit oenologique

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur:

SOFRALAB

79 AV. A.A. Thévenet - CS 11031

51530 MAGENTA - FRANCE

Tél . 00 33 (0)3 26 51 29 30 - Fax 00 33 (0)3 26 51 87 60

Personne chargée de la fiche de données de sécurité:

lcq@sofralab.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone de la société et/ou d'un organisme officiel de consultation en cas d'urgence:

ORFILA 00 33 (0)1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Critères Règlement CE 1272/2008 (CLP) :

Le produit n'est pas considéré dangereux conformément au Règlement CE 1272/2008 (CLP).

Effets physico-chimiques nocifs sur la santé humaine et l'environnement :

Aucun autre danger

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger:

Aucune

Mentions de danger:

Aucune

Conseils de prudence:

Aucune

Dispositions spéciales:

Aucune

Dispositions particulières conformément à l'Annexe XVII de REACH et ses amendements successifs:

Aucune

2.3. Autres dangers

Cette substance n'a pas des propriété PBT, vPvB ou perturbant le système endocrinien

Autres dangers:

Aucun autre danger

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Identification de la substance :

Fiche de Données de Sécurité LEVURES SECHES ACTIVES

Caractérisation chimique: LEVURES SECHES ACTIVES

3.2. Mélanges N.A.

RUBRIQUE 4 — Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

En cas de contact avec la peau :

Laver abondamment à l'eau et au savon.

En cas de contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

En cas d'ingestion :

Ne faire vomir en aucun cas. CONSULTER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.

En cas d'inhalation :

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement :

Aucun

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Eau.

Dioxyde de carbone (CO₂).

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés pour des raisons de sécurité :

Aucun en particulier.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

La combustion produit de la fumée lourde.

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.

Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.

Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter les dispositifs de protection individuelle.

Emmener les personnes en lieu sûr.

Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pénétration dans le sol/sous-sol. Empêcher l'écoulement dans les eaux superficielles ou dans le réseau des eaux usées.

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

En cas de fuite de gaz ou de pénétration dans les cours d'eau, le sol ou le système d'évacuation d'eau, informer les autorités responsables.

Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Laver à l'eau abondante.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir également les paragraphes 8 et 13.

Fiche de Données de Sécurité

LEVURES SECHES ACTIVES

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

- 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.
Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.
- Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.
- 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités
Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.
Matières incompatibles:
Aucune en particulier.
Indication pour les locaux:
Locaux correctement aérés.
- 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)
Aucune utilisation particulière

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- 8.1. Paramètres de contrôle
Aucune limite d'exposition professionnelle disponibles
Valeurs limites d'exposition DNEL
N.A.
Valeurs limites d'exposition PNEC
N.A.
- 8.2. Contrôles de l'exposition
Protection des yeux:
Non requis pour une utilisation normale. Opérer quoi qu'il en soit selon les bonnes pratiques de travail.
- Protection de la peau:
L'adoption de précautions spéciales n'est pas requise pour une utilisation normale.
- Protection des mains:
Non requis pour une utilisation normale.
- Protection respiratoire:
N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.
- Risques thermiques :
Aucun
- Contrôles de l'exposition environnementale :
Aucun
- Contrôles techniques appropriés
Aucun

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

- 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Propriétés	valeur	Méthode :	Remarques
État physique:	Solide	--	--
Couleur:	beige	--	--
Odeur:	N.A.	--	--
Point de fusion/point de congélation:	N.A.	--	--
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	N.A.	--	--
Inflammabilité:	N.A.	--	--
Limites inférieure et supérieure d'explosion:	N.A.	--	--

Fiche de Données de Sécurité

LEVURES SECHES ACTIVES

Point éclair:	N.A.	--	--
Température d'auto-inflammabilité :	N.A.	--	--
Température de décomposition:	N.A.	--	--
pH :	N.A.	--	--
Viscosité cinématique:	N.A.	--	--
Hydrosolubilité:	N.A.	--	--
Solubilité dans l'huile :	N.A.	--	--
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log):	N.A.	--	--
Pression de vapeur:	N.A.	--	--
Densité et/ou densité relative:	N.A.	--	--
Densité de vapeur relative:	N.A.	--	--
Caractéristiques des particules:			
Taille des particules:	N.A.	--	--

9.2. Autres informations

Pas autres informations importantes

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

- 10.1. Réactivité
 - Stable en conditions normales
- 10.2. Stabilité chimique
 - Stable en conditions normales
- 10.3. Possibilité de réactions dangereuses
 - Aucun
- 10.4. Conditions à éviter
 - Stable dans des conditions normales.
- 10.5. Matières incompatibles
 - Aucune en particulier.
- 10.6. Produits de décomposition dangereux
 - Aucun.

RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

- 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Informations toxicologiques concernant la substance :

N.A.

Si on n'a pas spécifié différemment, les données demandés par le Règlement (UE)2020/878 indiquées ci-dessous sont à considérer N.A.:

- a) toxicité aiguë;
- b) corrosion cutanée/irritation cutanée;
- c) lésions oculaires graves/irritation oculaire;
- d) sensibilisation respiratoire ou cutanée;
- e) mutagénicité sur les cellules germinales;
- f) cancérogénicité;
- g) toxicité pour la reproduction;
- h) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique;
- i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée;
- j) danger par aspiration.

- 11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbantes le système endocrinien:

Fiche de Données de Sécurité

LEVURES SECHES ACTIVES

Cette substance n'a pas des propriétés perturbant le système endocrinien

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

- 12.1. Toxicité
Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans la nature.
N.A.
- 12.2. Persistance et dégradabilité
N.A.
- 12.3. Potentiel de bioaccumulation
N.A.
- 12.4. Mobilité dans le sol
N.A.
- 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB
Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune
- 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien
Aucun perturbateur endocrinien présent en concentration $\geq 0.1\%$
- 12.7. Autres effets néfastes
Aucun

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

- 13.1. Méthodes de traitement des déchets
Récupérer si possible. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

- 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification
Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.
- 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU
N.A.
- 14.3. Classe(s) de danger pour le transport
N.A.
- 14.4. Groupe d'emballage
N.A.
- 14.5. Dangers pour l'environnement
ADR-Polluant environnemental: Non
IMDG-Marine polluant: No
- 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
N.A.
- 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI
N.A.

RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation

- 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
 - Dir. 98/24/CE (Risques dérivant d'agents chimiques pendant le travail)
 - Dir. 2000/39/CE (Limites d'exposition professionnelle)
 - Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)
 - Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)
 - Règlement (CE) n° 790/2009 (ATP 1 CLP) et (EU) n° 758/2013
 - Règlement (EU) n° 2020/878
 - Règlement (EU) n° 286/2011 (ATP 2 CLP)
 - Règlement (EU) n° 618/2012 (ATP 3 CLP)
 - Règlement (EU) n° 487/2013 (ATP 4 CLP)

Fiche de Données de Sécurité

LEVURES SECHES ACTIVES

Règlement (EU) n° 944/2013 (ATP 5 CLP)
Règlement (EU) n° 605/2014 (ATP 6 CLP)
Règlement (EU) n° 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Règlement (EU) n° 2016/918 (ATP 8 CLP)
Règlement (EU) n° 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Règlement (EU) n° 2017/776 (ATP 10 CLP)
Règlement (EU) n° 2018/669 (ATP 11 CLP)
Règlement (EU) n° 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Règlement (EU) n° 2019/521 (ATP 12 CLP)
Règlement (EU) n° 2020/217 (ATP 14 CLP)
Règlement (EU) n° 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Règlement (EU) n° 2021/643 (ATP 16 CLP)
Règlement (EU) n° 2021/849 (ATP 17 CLP)
Règlement (EU) n° 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restrictions liées au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII de la Réglementation (CE) 1907/2006 (REACH) et ses modifications successives:

Restrictions liées au produit:

Aucune restriction.

Restrictions liées aux substances contenues:

Aucune restriction.

Se référer aux normes suivantes lorsqu'elles sont applicables:

Directive 2012/18/UE (Seveso III)

Règlement (CE) no 648/2004 (détergents).

Dir. 2004/42/CE (Directive COV)

Dispositions relatives aux directive EU 2012/18 (Seveso III):

N.A.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour la substance

RUBRIQUE 16 — Autres informations

Cette fiche de données de sécurité a été entièrement revue conformément au Règlement 2020/878.

Ce document a été préparé par une personne compétente qui a été formée de façon appropriée.

Principales sources bibliographiques:

ECDIN - Réseau d'information et Informations chimiques sur l'environnement - Centre de recherche commun, Commission de la Communauté Européenne

PROPRIÉTÉS DANGEREUSES DES MATÉRIAUX INDUSTRIELS DE SAX - Huitième

Edition - Van Nostrand Reinold

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière.

L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.

CAS: Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société Chimique Américaine).

CLP: Classification, Etiquetage, Emballage.

DNEL: Niveau dérivé sans effet.

EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.

ETA: Estimation de la toxicité aiguë, ETA

ETAmélange: Estimation de la toxicité aiguë (Mélanges)

Fiche de Données de Sécurité

LEVURES SECHES ACTIVES

GefStoffVO:	Ordonnance sur les substances dangereuses, Allemagne.
GHS:	Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
IATA:	Association internationale du transport aérien.
IATA-DGR:	Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'"Association internationale du transport aérien" (IATA).
ICAO:	Organisation de l'aviation civile internationale.
ICAO-TI:	Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile internationale" (OACI).
IMDG:	Code maritime international des marchandises dangereuses.
INCI:	Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques.
KSt:	Coefficient d'explosion.
LC50:	Concentration létale pour 50 pour cent de la population testée.
LD50:	Dose létale pour 50 pour cent de la population testée.
PNEC:	Concentration prévue sans effets.
RID:	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.
STEL:	Limite d'exposition à court terme.
STOT:	Toxicité spécifique pour certains organes cibles.
TLV:	Valeur de seuil limite.
TWA:	Moyenne pondérée dans le temps
WGK:	Classe allemande de danger pour l'eau.

**- DECLARATION CONCERNANT LES REGLES DE PRODUCTION ET DE MISE SUR LE MARCHE
DES PRODUITS OENOFrance -**

✓ **ALIMENTARITE – OENOLOGIE**

Ce document certifie que la SAS SOFRALAB, responsable de la production et/ou de la mise sur le marché des produits œnologiques de la marque suscitée est une entreprise dont le système qualité est certifié ISO 22000 depuis 2009 (certificat disponible sur le site internet www.oenofrance.com).

En conséquence, SOFRALAB respecte les règlements CE N°178/2002 concernant la sécurité des denrées alimentaires et la traçabilité, N°852/2004 concernant l'hygiène des produits et N°853/2004 concernant l'hygiène des produits d'origine animale.

En conséquence, SOFRALAB pratique régulièrement des tests de traçabilité amont et aval. Au moins un test est pratiqué chaque année par l'organisme certificateur.

Le numéro d'agrément sanitaire de SOFRALAB est le : FR 51-413-009 CE.

Dans ce cadre, SOFRALAB applique les principes de l'HACCP.

SOFRALAB met tout en œuvre pour que :

- Les produits œnologiques commercialisés sous cette marque soient conformes au règlement UE N°2019/934 ainsi que ses modifications,
- Les emballages utilisés soient conformes aux règlements CE N°1935/2004 et UE N°10/2011 et leurs modifications.

Notamment, nous disposons de déclarations de nos fournisseurs concernant la non utilisation de Bisphénol A et de Phtalates.

Par conséquent, ces produits sont aptes à être utilisés pour l'élaboration de vin sous réserve de restrictions en fonction des réglementations locales.

✓ **ABSENCE D'OGM**

SOFRALAB certifie, au vu des certificats communiqués par ses fournisseurs, que les produits œnologiques commercialisés sous la marque susvisée ne sont pas des organismes génétiquement modifiés, ne sont pas issus et ne contiennent pas d'organismes génétiquement modifiés.

Ils ne sont pas concernés par les règlements CE N°1829/2003 et N°1830/2003.

✓ **NON-IONISATION**

SOFRALAB certifie que les produits œnologiques commercialisés sous la marque susvisée n'ont pas subi de traitement ionisant.

✓ **NANOMATERIAUX**

Conformément au Règlement UE N°1169/2011, SOFRALAB a pris en compte l'obligation d'indiquer si des ingrédients sous la forme de nanomatériaux manufacturés sont présents dans ses produits œnologiques. D'après les données de ses fournisseurs et les technologies mises en œuvre, les produits œnologiques de SOFRALAB ne contiennent pas d'ingrédients sous forme de nanomatériaux manufacturés à l'exception des produits Oenogel 30 et Perfecta.

✓ **ADULTERATION / AUTHENTICITE**

SOFRALAB met en œuvre des processus contre la fausse authenticité, l'adultération des matières premières achetées pour l'élaboration des produits œnologiques. Ces processus sont basés sur la connaissance des matières premières et des fournisseurs dont la plupart existent de longue date. Dans ce cadre SOFRALAB réalise des spécifications d'achat pour chaque commande, des visites et audits des fournisseurs ainsi que des contrôles spécifiques.

✓ **ALLERGENES**

Conformément à l'Annexe II du Règlement UE N°1169/2011, concernant le contenu en allergènes, SOFRALAB déclare fabriquer des produits œnologiques contenant des ingrédients considérés comme allergènes. Les allergènes utilisés sont les suivants :

- **Œufs et produits à base d'œufs (blanc d'œuf)**
- **Lait et produits à base de lait (caséine)**
- **Anhydride sulfureux et sulfites en concentration supérieure à 10mg/kg ou 10mg/L**
- **Poisson et produits à base de poisson**

En accord avec le Règlement UE N°33/2019, l'étiquetage est obligatoire en œnologie seulement pour l'anhydride sulfureux, les dérivés des œufs et du lait.

Les autres types d'allergènes indiqués dans l'Annexe II du Règlement UE N°1169/2011 ne sont pas contenus dans les produits fournis par SOFRALAB.

Nous avons mis en place des procédures de stockage et de nettoyage permettant d'éviter toute contamination croisée entre les matières.

Des analyses réalisées sur nos produits nous ont permis de valider l'efficacité de nos procédures.

SOFRALAB invite ses clients à consulter la liste des produits contenant des allergènes sur le site internet www.oenofrance.com intitulée « déclaration allergène ».

✓ REACH

Afin de ne pas créer de problèmes de disponibilité sur le marché, SOFRALAB a réalisé une étude du règlement N°1907/2006 et ses modifications. Les produits chimiques utilisés par SOFRALAB pour l'élaboration de ses produits œnologiques ne sont pas interdits de production ou d'importation en Europe.

SOFRALAB a mis en œuvre un suivi particulier des évolutions de cette réglementation.

✓ VINS BIOLOGIQUES

Dans l'objectif de simplifier les audits Bio de ses clients, SOFRALAB a confié à l'organisme Ecocert le soin de vérifier et de publier les produits œnologiques susceptibles d'être autorisés dans les vins biologiques selon les réglementations européennes UE N°2018/848 et américaine NOP.

Cette liste est consultable sur leur site internet et à travers le lien sur le site www.oenofrance.com. Les produits publiés sur ce site peuvent être d'origine :

- Biologique,
 - Non biologique mais autorisés pour l'élaboration des vins biologiques.
- Dans ce dernier cas, SOFRALAB certifie ne pas disposer d'équivalent Bio.

Pour tout produit qui n'est pas sur la liste, il convient de se renseigner auprès des services de SOFRALAB **avant** toute utilisation.

✓ CHARTE OENOPPIA – FIVS

SOFRALAB adhère au syndicat Européen Oenoppia regroupant les fabricants de produits œnologiques. Oenoppia a élaboré avec la FIVS un accord "Guidelines – For purchasing & due diligence" qui garantit la qualité optimale des produits mis sur le marché par ses adhérents. SOFRALAB applique les prescriptions de ce document pour ces clients.

Magenta, 01-2025



Sophie GORNARD
Responsable QHSE

Ce certificat est basé sur l'état actuel de nos connaissances à la date indiquée. Il est remis à jour dès qu'une nouvelle information est disponible et que son intégration dans ce certificat peut aider nos clients. Le document en ligne sur notre site internet www.oenofrance.com est toujours à jour.

Magenta, le 06/08/2025

ATTESTATION PURETE - AUTHENTICITE

Nous attestons par la présente que les spécifications d'identité et de pureté des produits œnologiques ci-dessous sont conformes aux spécifications du codex œnologique international.

BENTONITE S GRAIN**LEVULINE ARPEGE****OENOVEGAN EPL****POLYPRESSE****SELECTYS LA PERLA****SELECTYS LA PERSANE****SELECTYS THIOL ROUGE**

Le respect de ces spécifications et les partenariats conclus avec nos fournisseurs permettent une haute garantie de l'authenticité de nos produits.



Sophie GORNARD
Responsable QHSE

Oiry, le 06/08/2025

Par la présente, SOFRALAB atteste que les produits œnologiques :

BENTONITE S GRAIN

LEVULINE ARPEGE

OENOVEGAN EPL

POLYPRESSE

SELECTYS LA PERLA

SELECTYS LA PERSANE

SELECTYS THIOL ROUGE

- Ne sont pas produits ni commercialisés en bio par SOFRALAB
- SOFRALAB ne dispose d'aucun produit équivalent en bio
- Sont commercialisés uniquement par SOFRALAB.



Sophie GORNARD
RESPONSABLE QHSE

Les produits autorisés en bio Les produits autorisés en bio

Des produits OENOFRANCE® sont autorisés pour l'élaboration de vins biologiques. Découvrez les produits autorisés en bio conformément aux règlements européens en vigueur.

	UE	NOP	page		UE	NOP	page		UE	NOP	page		UE	NOP	page		UE	NOP	page				
ACIDE ASCORBIQUE	x	x	97,103	EFFERBAKTOL 2 ET 5 GRANULES	x		99	LYSIS® FIRST	x		54	OENOQUERCUS® STAVE CM+ FR 7MM	x	x	88	PERFORMA	x		73	SELECTYS® LA PERLA	x	x	9
ACIDE CITRIQUE	x	x	97,103	FML EXPERTISE® C	x		59	LYSIS® GRENAT	x	x	54	OENOQUERCUS® INSERT Q1	x	x	88	PHOSPHATE DIAMMONIQUE	x		29,103	SELECTYS® LA PERSANE	x	x	9
ACIDE LACTIQUE	x		98	FML EXPERTISE® EXTREME	x	x	59	LYSIS® IMPACT	x	x	54	OENOTANNIN CÉLESTE	x	x	62	PHYLIA® AR	x	x	33	SELECTYS® LA RAFFINÉE	x	x	15
ACIDE MÉTATARTRIQUE	x		103	FML EXPERTISE® S	x	x	59	LYSIS® INTENSE	x		53	OENOTANNIN FRAÎCHEUR	x	x	62	PHYLIA® CYS	x	x	32,97	SELECTYS® SR	x	x	10
ACIDE MÉTATARTRIQUE V40	x		97	FML EXPERTISE® VINA	x	x	59	LYSIS® MPC	x		54	OENOTANNIN INITIAL	x	x	62	PHYLIA® EPL	x	x	33,45,68,103	SELECTYS® THOL	x	x	9
ACIDE TARTRIQUE	x	x	98,103	GÉLATINE N	x		68	LYSIS® SPÉCIAL R	x	x	54	OENOTANNIN MIXTE MG	x	x	61,103	PHYLIA® EXEL	x	x	33,97	SELECTYS® THOL ROUGE	x	x	13
AFFINMENTO	x		68	GOMME FRAÎCHEUR	x		84	LYSIS® UC	x	x	54	OENOTANNIN OENOGL	x	x	61	PHYLIA® ICÔNE	x	x	33,35	SPECTRA QUERCITINE FREE	x	x	52
ARABINA	x	x	83	GOMME SR	x	x	83	LYSIS® ULTRA	x	x	53	OENOTANNIN PERFECT	x	x	61	PHYLIA® LF	x	x	32,97	SPECTRA THOL	x		51
BACTÉLIA® ALTA	x	x	58	IS 15	x	x	68	MÉTASULFITE DE POTASSIUM	x		103	OENOTANNIN STABBED	x	x	61	REDOXINE	x	x	97	SOLUTION SULFUREUSE 6N	x	x	99
BACTÉLIA® CRESCENDO	x	x	58	KORDOFAN	x	x	83	NEVEA®	x	x	18,19	OENOTANNIN VB 105	x	x	62	SELECTYS® ITALICA CR1	x	x	15	THIAMINE	x		29
BACTÉLIA® TEMPO	x	x	58	GOMME VEREX BIO	x	x	83	NOQUERCUS®	x	x	65	OENOTANNIN VB TOUCH	x	x	62	SELECTYS® K	x	x	10	VINIFICATEUR N	x		46
BAKTOL®	x		99	LEVULINES	x		103	NOQUERCUS® BLANC	x	x	65	OENOTANNIN VELVET	x	x	62	SELECTYS® L'AUTENTIQUE	x	x	15	VIVACTIV® ACTION	x		28
BAKTOL® POUDRE	x		99	LEVULINEALS®	x	x	21	NOQUERCUS® DOUCEUR	x	x	65	OENOVEGAN® EPL	x	x	43,45,69	SELECTYS® L'ÉCLATANTE	x	x	9	VIVACTIV® ARÔME	x	x	27
BENTONITE S	x		73,103	LEVULINE ARPÈGE®	x	x	21	NUTRIMENT P	x		29	OENOVEGAN® F	x		45	SELECTYS® LA BAYANUS	x	x	14	VIVACTIV® CONTRÔLE	x	x	28
BICARBONATE DE POTASSIUM	x		98,103	LEVULINE BRG YSEO®	x	x	21	OENOGEL 30	x		69	OENOVEGAN® MICRO	x		71	SELECTYS® LA CERVESSAIE	x	x	10	VIVACTIV® ECORCE	x	x	28
BITARTRATE DE POTASSIUM	x	x	77,103	LEVULINE BRIO®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT BF	x	x	88	OENOVEGAN® MICRO FA	x		16,70	SELECTYS® LA CROQUANTE	x	x	9	VIVACTIV® PERFORMANCE	x		28
BITARTRYL	x		77,103	LEVULINE C19 YSEO®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT CL FR	x	x	88	OENOVEGAN® PURE	x	x	45,69	SELECTYS® LA DÉLICIEUSE	x	x	15	VIVACTIV® PREMIER	x		27
CARBONATE DE CALCIUM	x	x	98	LEVULINE CHIP®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT CM FR	x	x	88	OENOVEGAN® SBS	x	x	36,97	SELECTYS® LA FRUITÉE	x	x	9				
CASEINE SOLUBLE	x	x	46	LEVULINE FB®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT CM+ FR	x	x	88	PASTEURIL/PASTEURIL FLASH	x		99	SELECTYS® LA MARQUISE	x	x	16				
CHARBON GOTA	x	x	96,97,103	LEVULINE GALA YSEO®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT CF FR	x	x	88												
CHARBON SUPER D	x	x	97	LEVULINE LUMA®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT C1 FR	x	x	88												
CHARBON ULTRA D	x	x	97	LEVULINE PROMEUR®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT DUO	x	x	88,91												
CITRATE DE CUIVRE 2%	x		97	LEVULINE RIBERA YSEO®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT DOUCEUR	x	x	88,91												
CLIMAX® PRIME	x	x	27	LEVULINE SEWA®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT FR	x	x	88,91												
COLLE DE POISSON OF	x		68	LEVULINE SYMBIOSE®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT INTENSE	x	x	91												
COLLE H	x	x	68	LEVULINE SYNERGIE®	x	x	21	OENOQUERCUS® ECLAT Q1	x	x	88												
COLLOGEL	x		69	LYSIS® ACTIV 60	x	x	53	OENOQUERCUS® ECLAT Q1	x	x	88												
DELICARBONE GRAINS	x	x	97	LYSIS® ALLEGRO	x		53	OENOQUERCUS® DOMINO CM FR	x	x	88												
DESACID	x		98	LYSIS® ALLEGRO	x		53	OENOQUERCUS® DOMINO CM US	x	x	88												
EFFERBAKTOL 50	x		99	LYSIS® COULEUR	x		54	OENOQUERCUS® DOMINO CM + FR	x	x	88												
EFFERBAKTOL 100	x		99	LYSIS® ELEVAGE	x		55	OENOQUERCUS® INSERT Q1	x	x	88												
EFFERBAKTOL 125	x		99	LYSIS® ELITE	x	x	53	OENOQUERCUS® STAVE Q1 27 MM	x	x	88												
EFFERBAKTOL 400	x		99	LYSIS® ESSENTIA	x		53	OENOQUERCUS® STAVE CL FR 7MM	x	x	88												
				LYSIS® FILTRAB	x		55	OENOQUERCUS® STAVE CM FR 7MM	x	x	88												

UE

Conformément aux réglementations européennes en vigueur

NOP

Conforme selon le règlement américain NOP (National Organic Program)



Retrouver la liste des produits autorisés par les règles de vinification bio (règlement vin bio UE, NOP (USA) sur le site www.oenofrance.com

L'autorisation de ces produits dans les vins Bio est soumise aux applications et doses décrites dans les règlements en vigueur pour les pratiques œnologiques.

Pour plus d'informations, consulter votre œnologue.

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 informations figurées sont basées sur des données fiables. Elles ne constituent pas des conseils techniques ou recommandations de la part d'Oenofrance.

Retrouvez notre document sur les AUXILIAIRES et ADDITIFS via ce QR code :



UE Conformément aux réglementations européennes en vigueur

NOP Conforme selon le règlement américain NOP (National Organic Program)



Retrouver la liste des produits autorisés par les règles de vinification bio (règlement vin bio UE, NOP (USA)) sur le site www.oenofrance.com

L'autorisation de ces produits dans les vins Bio est soumise aux applications et doses décrites dans les règlements en vigueur pour les pratiques œnologiques.

Pour plus d'informations, consultez votre œnologue.

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 dérogent pas l'utilisateur du respect de la législation et des données de sécurité en vigueur.

Retrouvez notre document
sur les
AUXILIAIRES et ADDITIFS
via ce QR code :

