

SUPERSTART® Blanc

Hefenährstoff aus inaktivierten Hefen zur Rehydrierung aktiver Trockenhefen für eine reintonige Endvergärung.
Patent FR 2736651.

Eignet sich im Rahmen einer ordnungsgemäßen Anwendung in der Kellerwirtschaft zur Bereitung von Erzeugnissen, die unmittelbar zum Verzehr bestimmt sind. Entspricht der Verordnung (EU) 2019/934.

SPEZIFIKATION UND ÖNOLOGISCHE ANWENDUNGEN

Spezifisches Hefepräparat mit natürlich hohem Gehalt an Vitaminen, Mineralien, Fettsäuren und Sterolen. Die Wachstumsfaktoren von **SUPERSTART® BLANC** (Vitamine, Mineralien) regulieren die Bildung von unerwünschten Stoffwechselprodukten, sind am Zellwachstum beteiligt und sind Cofaktoren beim Membrantransport.

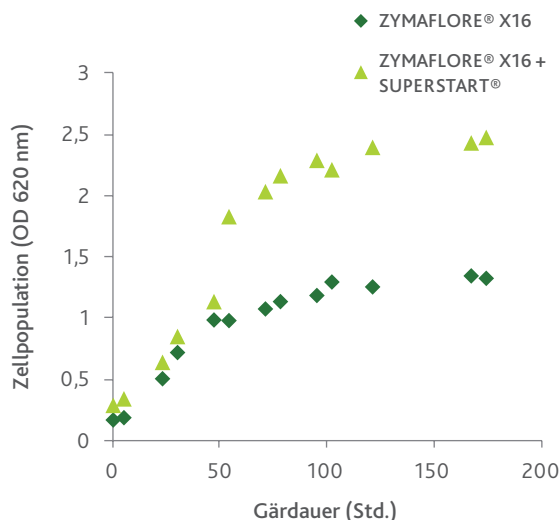
Aufgrund seiner spezifischen Formulierung, die besonders reich an bestimmten Vitaminen und Mineralsalzen ist, optimiert **SUPERSTART® BLANC** die Leistung der Hefen bei der Bildung und Entfaltung von Aromen, verbessert gleichzeitig ihre Alkoholresistenz und garantiert reintonigere Endvergärungen.

SUPERSTART® BLANC verbessert die Lebensfähigkeit und den allgemeinen Stoffwechsel der Hefe und sorgt so für:

- Eine erhöhte Widerstandsfähigkeit der Hefen unter schwierigen Gärbedingungen (schwache Trübung, reduktive Mostverarbeitung, hohe Alkoholgehalte).
- Eine optimierte Bildung und Entfaltung von Hefearomen.
- Die Vermeidung einer übermäßigen Bildung flüchtiger Säure.
- Eine erhöhte Wirksamkeit des Gäransatzes bei einer Zweitbeimpfung.

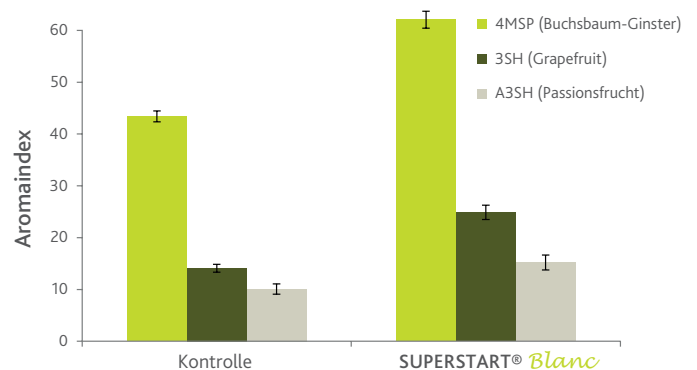
VERSUCHSERGEBNISSE

• Bessere Lebensfähigkeit der Zellen.



Entwicklung der Zellpopulation von ZYMAFLORE® X16 bei einer Rehydrierung ohne und mit Zusatz von SUPERSTART® BLANC. Vergärt wurde ein Most mit 200 g/L Zucker und < 140 mg/L assimilierbarem Stickstoff.

• Optimierte Aromatik.



Sauvignon Blanc, Frankreich, Alkoholgehalt 12,5%vol. Deutliche Unterschiede bei der Verkostung.

Durch eine allgemein verbesserte Assimilation der Mostinhaltsstoffe optimiert **SUPERSTART® BLANC** den Hefestoffwechsel und sorgt für aromatischere Weine.



LAFFORT

l'œnologie par nature

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild Pulver Farbe beige

CHEMISCHE UND MIKROBIOLOGISCHE ANALYSEWERTE

Feuchtigkeit (%) < 7	Blei (ppm) < 2
Gesamtstickstoff (%) < 11	Arsen (ppm) < 3
<i>E. Coli</i> (/g) keine	Quecksilber (ppm) < 1
<i>Staphylococcus</i> (/g) keine	Cadmium (ppm) < 1
<i>Salmonella</i> (/25 g) keine	

ANWENDUNG

ÖNOLOGISCHE BEDINGUNGEN

Dem Wasser für die Rehydrierung der Hefen beigegeben. Dem Tank nicht direkt zusetzen (die in **SUPERSTART® BLANC** enthaltenen Stoffe könnten sonst von der indigenen Hefeflora absorbiert oder von bestimmten Inhaltsstoffen chelatiert werden).

EINSATZ

Keine geöffneten Verpackungen verwenden.

Einen sauberen und inertem Behälter verwenden. Die gesamte für den Gärtank notwendige Menge **SUPERSTART® BLANC** im 20-fachen seines Gewichts in 37 °C-warmem Wasser auflösen. Gut mischen und die aktive Trockenhefe beimengen. Mit der üblichen Rehydrierung aktiver Trockenhefen weiterfahren (siehe Anleitung auf der Verpackung der Hefe).

EMPFEHLUNG ZUR LAGERUNG

- In der originalversiegelten Verpackung bei nicht zu hohen Temperaturen in einem trockenen und geruchsneutralen Raum vom Boden entfernt aufbewahren.
- Mindesthaltbarkeit: 3 Jahre.

DOSIERUNG

20 - 30 g/hL zu vergärenden Most: in das Wasser zur Rehydrierung der aktiven Trockenhefe.

Sowohl für den Hefezusatz wie für den Gäransatz bei Gärstopps (beachten Sie unsere Arbeitsanleitung für Gärneustarts).

VERPACKUNG

- 1-kg-Beutel – 10-kg-Karton.
- 5-kg-Beutel – 10-kg-Karton.

