

Hefe zur Unterstützung des Terroircharakters bei neutraler und sicherer Gärkinetik

Produkterläuterung

Oenoferm® Terra ist die Selektion eines wilden *Saccharomyces cerevisiae* var. *bayanus*-Hefestammes, der den terroirgeprägten Charakter eines Weines nicht verändert, sondern freilegt und fördert. Gleichzeitig ist eine sichere Gärleistung bis zum Ende ohne Erzeugung unerwünschter Gärungsnebenprodukte gewährleistet. Zulässig nach den derzeit gültigen Gesetzen und Verordnungen der EU. Fachlaborgeprüft auf Reinheit und Qualität.

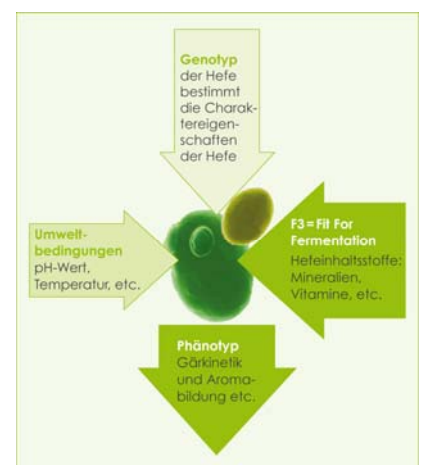
F3-Erbslöh Hefeproduktionsprozess - Fit for Fermentation



Wertvolle und anerkannte Erbslöh-Oenoferm®-Hefestämme erfahren bereits bei der Herstellung im Rahmen des F3-Erbslöh-Hefeproduktionsprozesses mehr Stärkung. Für die Anzucht der Hefen wird ein an Mineralien und stärkenden Vitaminen reiches Propagationsmedium verwendet. Die Hefen gären sicher, auch bei Stresssituationen bis zur vollständigen Endvergärung.

Produkt und Wirkung

Oenoferm® Terra wird eingesetzt für einen spontangärungsartigen, aber zuverlässigen Gärverlauf. Authentische Weine mit Terroircharakter können damit vinifiziert werden. Der ausgewählte wilde Hefestamm Oenoferm® Terra vergärt sowohl Weiß- als auch Rotmoste bzw. -maischen neutral und sicher. Die traubeneigenen Primäraromen bleiben zuverlässig erhalten und werden nicht durch unerwünschte Gärungsnebenprodukte überlagert. Die Terroireigenschaften, die u. a. durch die Lage, die Bodenverhältnisse, das Mikroklima, die Topographie, die Art der Weinbergsbearbeitung und nicht zuletzt auch durch die Handschrift des Oenologen geprägt sind, werden unterstützt. Trotz der spontangärungsartigen Gärung entstehen keine unangenehmen, überlagernden Nebentöne, die die Feinheit solcher Weine beeinträchtigen könnten. Der Gärbeginn ist sehr zügig und die Gärung läuft ohne Komplikationen bis zur Erreichung des vollständigen Endvergärungsgrades. Günstige Gärtemperaturen für den Gärverlauf und die Sensorik: Weißmost: 17-22 °C, Rotmost/-maische: 22-28 °C. Alkoholtoleranz: 14 Vol.%



Der F3-Prozess - Fit for Fermentation garantiert eine verbesserte Gärkinetik.

Dosage

Eine Zugabe von 20-30 g Oenoferm® Terra auf 100 L Most erzeugt eine optimale Menge an lebensfähigen Hefezellen pro mL Most. Diese hohe Dichte der Zellen garantiert einen sofortigen Beginn des Gärungsprozesses und eine Dominanz über wilde Hefekulturen.

Anwendung

Die Rehydratisierung von Oenoferm® Terra wird in der ca. 10fachen Menge eines 1:1 lauwarmen Most-/Wassergemisches durchgeführt (37-42 °C). Oenoferm® Terra langsam unterrühren und 20 Minuten quellen lassen. Die Hefesuspension wird dann dem Gesamtgebilde unter Rühren zugegeben. Die Temperaturdifferenz zwischen dem warmen Hefeansatz und dem kühlen Most sollte nicht mehr als 8 °C betragen. Ansonsten könnte ein sogenannter Hefeschock entstehen, und viele Hefezellen würden geschädigt.

Es ist sinnvoll in den Rehydrierungsansatz der Hefe nach ca. 10 Minuten den biologischen Hefeaktivator und Hefenährstoff VitaDrive® F3 in der gleichen Menge wie die Hefe zuzudosieren, um die Hefe in ihrer Vitalität zusätzlich und frühzeitig zu stärken. Sobald der Gärprozess durch die Hefekulturen aktiv einsetzt, ist es ratsam, eine Temperaturkontrolle durchzuführen, um den Gärprozess auf dem erforderlichen Niveau zu halten.

Lagerung

Vakuumverpackt. Kühl und trocken. Angebrochene Packungen sofort wieder dicht verschließen und innerhalb von 2-3 Tagen aufbrauchen.