



Produktlerläuterung

VitaDrive® schützt und stimuliert die Hefe während der Rehydrierung und erhöht die Fitness der Hefe für die Gärung. Zulässig nach Verordnung (EG) 2019/934 der EU-Kommission. Nationale Regelungen sind vom Anwender zu prüfen. Geprüft auf Reinheit und Qualität.

Dosage

Zusammensetzung	<p>Inaktive Hefe, Hefezellwände (30 %), Diammoniumhydrogenphosphate (1 %). Die inaktiven Hefen enthalten natürlicherweise viele essentielle Nährstoffe, die freigesetzt werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aminosäuren (A-Gruppe – werden bevorzugt von der Hefe aufgenommen) • Mineralien • Vitamine <div data-bbox="507 792 1134 1146" style="text-align: center;"> <p>rel. Aminosäuregehalte von Vitadrive</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Aminosäure</th> <th>Gruppe</th> <th>rel. Gehalt (geschätzt)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Alanin</td><td>A</td><td>1.0</td></tr> <tr><td>Arginin</td><td>A</td><td>0.8</td></tr> <tr><td>Lysin</td><td>A</td><td>0.9</td></tr> <tr><td>Glutaminsäure</td><td>A</td><td>1.2</td></tr> <tr><td>Threonin</td><td>A</td><td>0.7</td></tr> <tr><td>Serin</td><td>A</td><td>0.6</td></tr> <tr><td>Histidin</td><td>B</td><td>0.4</td></tr> <tr><td>Isoleucin</td><td>B</td><td>0.5</td></tr> <tr><td>Leucin</td><td>B</td><td>0.6</td></tr> <tr><td>Methionin</td><td>B</td><td>0.3</td></tr> <tr><td>Valin</td><td>B</td><td>0.5</td></tr> <tr><td>Tyrosin</td><td>B</td><td>0.4</td></tr> <tr><td>Alanin</td><td>C</td><td>0.8</td></tr> <tr><td>Glycin</td><td>C</td><td>0.6</td></tr> <tr><td>Phenylalanin</td><td>C</td><td>0.5</td></tr> <tr><td>Tryptophan</td><td>C</td><td>0.3</td></tr> <tr><td>Prolin</td><td>D</td><td>0.7</td></tr> </tbody> </table> </div>	Aminosäure	Gruppe	rel. Gehalt (geschätzt)	Alanin	A	1.0	Arginin	A	0.8	Lysin	A	0.9	Glutaminsäure	A	1.2	Threonin	A	0.7	Serin	A	0.6	Histidin	B	0.4	Isoleucin	B	0.5	Leucin	B	0.6	Methionin	B	0.3	Valin	B	0.5	Tyrosin	B	0.4	Alanin	C	0.8	Glycin	C	0.6	Phenylalanin	C	0.5	Tryptophan	C	0.3	Prolin	D	0.7
Aminosäure	Gruppe	rel. Gehalt (geschätzt)																																																					
Alanin	A	1.0																																																					
Arginin	A	0.8																																																					
Lysin	A	0.9																																																					
Glutaminsäure	A	1.2																																																					
Threonin	A	0.7																																																					
Serin	A	0.6																																																					
Histidin	B	0.4																																																					
Isoleucin	B	0.5																																																					
Leucin	B	0.6																																																					
Methionin	B	0.3																																																					
Valin	B	0.5																																																					
Tyrosin	B	0.4																																																					
Alanin	C	0.8																																																					
Glycin	C	0.6																																																					
Phenylalanin	C	0.5																																																					
Tryptophan	C	0.3																																																					
Prolin	D	0.7																																																					
Ziel	<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützung des Hefemetabolismus und des Wachstums • Erhöhung der Gehalte an ungesättigten Fettsäuren, Vitaminen, Sterolen und • Verbesserung der Widerstandskraft gegen osmotischen Schock • Verbesserung der Alkoholtoleranz • Erhöhung der Überlebensrate am Ende der Gärung • Schutzwirkung für Aromen und Farbe • Verbesserung des sensorischen Weinprofils • Reduzierung des SO₂-Bedarfes 																																																						
Weitere Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> • Verbesserung der Aufnahme von Stickstoffverbindungen • Verhinderung der Bildung unerwünschter Komponenten (H₂S) • Adsorption toxischer Verbindungen (Bindung von kurzkettigen Fettsäuren/Pestizide/Herbizide/Ochratoxin A/Schwermetalle) • Verminderung der Bitterkeit des Weines und Verbesserung des Mundgefühls 																																																						
Tipp	<p>Hilfsmittel für den Restart bei Gärstockungen</p>																																																						
Empfohlene Dosage	<p>Je 1 kg eingesetzter Hefe - 1 kg VitaDrive® in den Rehydratisierungsansatz</p>																																																						
Maximaldosage	<p>50 g/100 L</p>																																																						
Anwendung	<p>VitaDrive® wird direkt in das Most-Wasser-Gemisch (37 - 42 °C) oder spätestens nach 10 Minuten dosiert und gut eingerührt</p>																																																						
Achtung	<p>Je nach Nährstoffsituation der Moste empfehlen wir die Verwendung von Hefenährstoffen der Vitamon®- und VitaFerm®-Familie. Dabei sind die unter „Zusammensetzung“ angegebenen Komponenten bezüglich ihrer Maximaldosagen zu berücksichtigen.</p>																																																						

Lagerung

Trocken und lichtgeschützt lagern. Angebrochene Packungen sofort wieder dicht verschließen und zum baldigen Gebrauch vorsehen.