







PRODUKTE, DIE IM RAHMEN DER BIOWEINVERORDNUNG UND/ODER NOP-REGELN EINGESETZT WERDEN KÖNNEN

Die unten aufgeführten Produkte können im Rahmen der europäischen BIO-Verordnung über ökologische Verfahren und Behandlungen, die für Bio-Produkte des Weinsektors zugelassen sind (Abgeänderte Verordnung (EG) Nr. 889/2008), sowie gemäß den Bestimmungen der NOP-Standards (National Organic Program) des USDA (United States Department of Agriculture) eingesetzt werden. LAFFORT® hat beschlossen, gewisse Produkte, die gemäß diesen Vorschriften in der biologischen Landwirtschaft eingesetzt werden dürfen, bei einer Zertifizierungsstelle verzeichnen zu lassen. Die Liste dieser Produkte ist auf unserer Website frei zugänglich: laffort.com/de/zertifikate/

Diese Liste ist nicht erschöpfend und wird regelmäßig erweitert. Versichern Sie sich, ob Sie über die neueste Fassung verfügen (www.laffort.com).

Vor Anwendung irgendeines dieser Produkte müssen Sie unbedingt dessen Konformität bei Ihrer Zertifizierungsstelle überprüfen. Diese erteilt Ihnen dann klare Angaben zu den Verwaltungsverfahren.

	SUBSTANZ	Abgeänderte Verordnung (EG) Nr. 889/2008	NOP (USA) «Made with...»
HEFEN			
ZYMAFLORE® 011 BIO 	Aktive Trockenhefe	Zugelassen	Zugelassen
ZYMAFLORE® HEFEN (VL1, VL2, VL3, X5, X16, ST, CH9, CX9, DELTA, FX10, F15, F83, RB2, RB4, RX60, ALPHA ^{TD} , XPURE, ÉGIDE TM)		Zugelassen	Zugelassen
ZYMAFLORE® SPARK		Nicht zugelassen	Zugelassen
ACTIFLORE® HEFEN (F33, ROSÉ, F5, BO213, RMS2, CERVISIAE)		Zugelassen	Zugelassen
NÄHRSTOFFE & HEFEPRODUKTE			
SUPERSTART®  SUPERTART® ROUGE  SUPERSTART® BLANC  SUPERSTART® SPARK	Inaktivierte Hefen, Hefeautolysate	Zugelassen	Zugelassen
NUTRISTART® AROM	Inaktivierte Hefen, Hefeautolysate & DAP	Zugelassen	Nicht zugelassen
NUTRISTART® ORG	Hefeautolysate	Zugelassen	Zugelassen
NUTRISTART®	DAP, inaktivierte Hefen, Hefeautolysate & Thiamin	Zugelassen	Nicht zugelassen
THIAZOTE® PH	DAP, Thiamin	Zugelassen	Nicht zugelassen
THIAMINE	Thiaminhydrochlorid	Zugelassen	Nicht zugelassen
DIAMMONIUMPHOSPHAT	DAP	Zugelassen	Nicht zugelassen
OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO 	Heferinden	Zugelassen	Zugelassen
OENOLEES® 	Heferinden & Inaktivierte Hefen	Zugelassen	Zugelassen
ENERGIZER®	Inaktivierte Hefen	Nicht zugelassen	Zugelassen
MALOSTART®	Heferinden & Inaktivierte Hefen	Nicht zugelassen	Zugelassen
FRESHAROM®	Inaktivierte Hefen	Zugelassen	Zugelassen
POWERLEES® ROUGE	Inaktivierte Hefen, β-glucanase (β 1-3, β 1-6) & maltodextrine	Nicht zugelassen	Zugelassen
MANNOFEEL®*	Mannoprotein	Zugelassen	Zugelassen
OENOLEES® MP	Mannoproteine & Gummi arabicum	Zugelassen	Zugelassen
ENZYME (Abgeänderte Verordnung (EG) Nr. 889/2008: nur im Rahmen einer Klärung)			
LAFASE® (FRUIT, HE GRAND CRU, CLARIFICATION, XL CLARIFICATION, THERMO LIQUIDE, XL EXTRACTION, BOOST, XL PRESS)	Pektolytische Enzyme aus nicht genveränderten Mikroorganismen	Zugelassen	Zugelassen
LAFAZYM® (CL, PRESS, 600XL ^{CE} , EXTRACT) (mit Ausnahme von LAFAZYM® AROM)		Zugelassen	Zugelassen
OPTIZYM®		Zugelassen	Zugelassen
EXTRALYSE®, LAFAZYM® AROM	Enzyme aus nicht genveränderten Mikroorganismen	Nicht zugelassen	Zugelassen
LYSOZYM	Enzyme aus Hühnereiweiß	Nicht zugelassen	Zugelassen

	SUBSTANZ	Abgeänderte Verordnung (EG) Nr. 889/2008	NOP (USA) «Made with...»
--	----------	--	-----------------------------

BAKTERIEN

LACTOENOS® B7 Direct, LACTOENOS® SB3 Direct	GVO-freie Milchsäurebakterien	Zugelassen	Zugelassen
LACTOENOS® 450 PreAc		Zugelassen	Zugelassen
LACTOENOS® B16 STANDARD		Zugelassen	Zugelassen

SCHÖNUNG

VEGECOLL®, VEGECOLL® LIQUIDE*	Pflanzliches Eiweiß (Kartoffeln)	Zugelassen	Zugelassen
POLYMUST® ORG	(Erbsen) Pflanzliches Eiweiß, Bentonit	Zugelassen	Zugelassen
POLYMUST® DC	Pflanzliches Eiweiß, (Erbsen) Bentonit, Aktivkohle	Zugelassen	Nicht zugelassen
Gelatinen: GÉLATINE EXTRA N°1, GECOLL®, GECOLL® SUPRA*, GELAROM®, GELAFFORT®, CLARPRESS®, GECOLL® FLOTTATION*	Gelatinen	Zugelassen	Zugelassen
Produktreihe MICROCOL® (FT, ALPHA, POUDRE, SPARK, CL G)	Bentonit	Zugelassen	Zugelassen
CASÉINE SOLUBLE, ARGILACT®	Kasein	Zugelassen	Nicht zugelassen
CASEI PLUS	Kaliumkaseinat	Zugelassen	Nicht zugelassen
CLEANSARK® POUDRE	Bentonit & alginat	Zugelassen	Zugelassen
CLEANSARK® LIQUIDE NF*	Bentonit & alginat Kaliumbisulfit	Zugelassen	Zugelassen
ICHTYOCOLLE (Hausenblase), CLARIFIANT VB*	Hausenblase	Zugelassen	Nicht zugelassen
OVOCLARYL, ALBUCOLL®	Albumin	Zugelassen	Zugelassen
SILIGEL	Kieselsol	Zugelassen	Nicht zugelassen

TANNINE

VR SUPRA®, VR SUPRA® ELEGANCE, VR COLOR®, TAN'COR®, TAN'COR GRAND CRU®, VR GRAPE®, TANFRESH®, TANIN OENOLOGIQUE, TANIN BDX®	Tannine	Zugelassen	Zugelassen
GALALCOOL®, GALALCOOL® SP, TANSARK®*		Zugelassen	Nicht zugelassen
Produktreihe QUERTANIN® (QUERTANIN®, QUERTANIN® INTENSE, QUERTANIN® SWEET, QUERTANIN® CHOC)		Zugelassen	Zugelassen

STABILISIERUNG

STABIVIN® SP*, STABIVIN®*, STABIFIX®*	Gummi-arabicum-Lösungen	Zugelassen	Zugelassen
OENOGOM® INSTANT	Mikrogranuliertes Gummi-arabicum	Zugelassen	Zugelassen
OENOGOM® BIO 	Mikrogranuliertes Gummi-arabicum	Zugelassen	Zugelassen
MANNOSTAB® LIQUIDE 200*, MANNOSTAB®	Mannoprotein	Zugelassen	Zugelassen
OENOBRETT® ORG	Chitosan aus <i>Aspergillus niger</i> gewonnenes	Zugelassen	Nicht zugelassen
Produktreihe POLYTARTRYL®	Metaweinsäure	Zugelassen	Nicht zugelassen
BITARTRATE DE POTASSIUM	Kaliumbitartrat	Zugelassen	Zugelassen

SPEZIFISCHE BEHANDLUNGEN

MILCHSÄURE	Milchsäure	Zugelassen	Zugelassen
L(+) WEINSÄURE	L(+)-Weinsäure	Zugelassen	Zugelassen
ANOXYDE C	Zitronensäure	Zugelassen	Zugelassen
KALIUMBICARBONAT	Kaliumbicarbonat	Zugelassen	Nicht zugelassen
KALZIUMKARBONAT	Kalziumkarbonat	Zugelassen	Zugelassen
TOXICAL	Kieselgel & Aktivkohle	Zugelassen	Nicht zugelassen
CHARBON ACTIF LIQUIDE HP	Aktivkohle	Zugelassen	Nicht zugelassen
CHARBON ACTIF SUPRA 4, Produktreihe GEOSORB®	Aktivkohle	Zugelassen	Zugelassen (filtration)
CHARBON ACTIF PLUS GR	Aktivkohle	Zugelassen	Zugelassen (filtration)
ANOXYDE C	Ascorbinsäure	Zugelassen	Zugelassen
SULFIREDOX	Kupfersulfat	Zugelassen	Nicht zugelassen
SUPRAROM®	Kaliummetabisulfit, Ascorbinsäure & Tannine	Zugelassen	Nicht zugelassen
REDOXY PLUS	Zitronensäure, Metabisulfit, Ascorbinsäure & Metaweinsäure	Zugelassen	Nicht zugelassen

Vor Anwendung irgendeines dieser Produkte müssen Sie unbedingt dessen Konformität bei Ihrer Zertifizierungsstelle überprüfen.

09/09/19

2/3

	SUBSTANZ	Abgeänderte Verordnung (EG) Nr. 889/2008	NOP (USA) «Made with...»
--	----------	--	-----------------------------

HOLZ FÜR DIE ÖNOLOGIE

NOBILE® (Chips, Granulate, Staves, Barrels Refresh, Block...)	Holzstücke	Zugelassen	Zugelassen
---	------------	------------	------------

SO₂ & SO₂-DERIVATE

KALIUMMETABISULFIT	Kaliummetabisulfit	Zugelassen	Nicht zugelassen
KALIUMBISULFIT	Kaliumbisulfit	Zugelassen	Zugelassen
SOLUTION 6	Schwefeldioxid	Zugelassen	Zugelassen
SOLUTION 10	Schwefeldioxid & Kaliumbisulfit	Zugelassen	Zugelassen
SCHWEFELDIOXID	Schwefeldioxid	Zugelassen	Zugelassen
SCHWEFELRINGE UND-SCHNITTEN	Schwefel	Zugelassen	Zugelassen
OENOSTERYL®	Kaliummetabisulfit & Kaliumbicarbonat	Zugelassen	Nicht zugelassen

FILTRATION

DIATOMYL® P00, P0, P2	Kieselgur	Zugelassen	Nicht zugelassen
DIATOMYL® P4, P5, P6		Zugelassen	Zugelassen
Produktreihe PERLITE	Bläherlit	Zugelassen	Zugelassen
FILT SPÉCIALE	Cellulose & Bentonit	Zugelassen	Zugelassen

NICHTVERFÜGBARKEITSBESCHEINIGUNG FÜR DIE BIOLOGISCHE FORM:

Die Firma LAFFORT® bescheinigt nach bestem Wissen und Gewissen, dass:

- ↳ Mit Ausnahme von ZYMAFLORE® SPARK keiner der konventionellen aktiven Trockenhefestämme in zertifizierter BIOQualität erhältlich ist. Diese konventionellen ATH können also in der ökologischen/biologischen Produktion in der EU eingesetzt werden.
- ↳ Sie im Spezialfall der Hefederivaten (Hefeautolysate, Heferinden, inaktivierte Hefen, Mannoprotein), nur die Heferinde OENOCELL® BIO BIO-zertifiziert ist; die anderen erhältlichen Heferinden stammen von anderen Hefestämmen als OENOCELL® BIO.
- ↳ Sie über keine gleichwertigen BIO-Produkte für ihre Spezialprodukte Albumin, Gelatine, Tannine, Hausenblase und pflanzliche Proteine verfügt.
- ↳ Sie im Spezialfall der Gummi arabica nur über keine gleichwertigen BIO-Produkte der flüssigen Formen verfügt. Unsere flüssigen Gummi arabica können also in der biologischen Landwirtschaft angewendet werden, sofern der Anwender bei seiner Zertifizierungsstelle den größeren Nutzen der flüssigen Form (technologischer Nutzen, einfachere Vorgehensweise, ...) gegenüber der Pulverform, in der wir das BIO-zertifizierte Produkt OENOGOM® BIO anbieten, belegt.

Die Weinbehandlungsmittel des Sortiments von LAFFORT®:

- ↳ Sind im Hinblick auf die vorliegenden Zertifikate unserer verschiedenen Zulieferer nicht von genetisch veränderten Organismen betroffen und enthalten keine G.V.O. im Sinne von Teil A Artikel 2 der Richtlinie EG 2001/18 vom 12.03.01. Es handelt sich nicht um Lebensmittel oder Inhaltsstoffe, die ganz oder teilweise aus genetisch veränderten Substraten gewonnen wurden und von Verordnung EG 1830/2003 betroffen wären.
- ↳ Wurden nicht mit ionisierenden Strahlen behandelt.
- ↳ Basieren nicht auf Nanotechnologie, mit Ausnahme der Produkte SILIGEL und TOXICAL.
- ↳ Werden weder auf klärschlammhaltigen noch auf petrochemischen Substraten oder Sulfitablaugen produziert und enthalten auch keine dieser Substanzen.

*Flüssigprodukte, die entweder Schwefeldioxid oder Kaliumbisulfit enthalten (siehe Produktdatenblatt).

Bordeaux, den 09/09/19

Elixabet CAPOT
Qualitätsabteilung LAFFORT®