

Checkliste für den problemlosen BSA

BSA Kultur	Checkpunkte	O.K.	pH	Total SO ₂	Temperatur	Gärhefen
MalaBacti™CN1 Gefriergetrocknete BSA Starterkultur ohne Diacetylproduktion „Citrat negativ“	Leichte bis mittlere Bedingungen für BSA <ul style="list-style-type: none"> Auswahl einer Gärhefe mit geringer SO₂ Produktion Kontrolle der Gesamt SO₂ vor Beimpfung > 25mg/l! Optimale Hefen aus dem blauen Bereich des Hefe-BSA Compass wählen. Beimpfung der BSA Starterkultur bei 20g/l Restzucker oder simultan zur Gärung Mit SO₂ eingebrannte Fässer vor der Einlagerung des Mosten oder Jungweines sehr gut reinigen. 	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	3,2- 4,2	max.25 mg/l bei pH 3,3 max.12 mg/l bei pH 3,1	17°C – max. 25°C	<ul style="list-style-type: none"> SGS 101/ St.George Levuline VR 5 Klosterneuburg Lalvin W27 Lalvin W15 Levuline GLO Anchor Vin 13 Anchor NT116 SIHA 8 CY 3079 BM 4x4 Laffort RB2 Uvaferm 228
MalaBacti™HF2 Gefriergetrocknete BSA Starterkultur für hohe Alkoholgehalte bis 16 vol% und pH Werte bis 3,0	Mittlere Bedingungen für BSA <ul style="list-style-type: none"> Auswahl einer Gärhefe mit geringer SO₂ Produktion Spezielle Maßnahmen bei Hefen aus dem orangem des Hefe -BSA Kompass Optimale Hefen aus dem blauen Bereich des Hefe -BSA Kompass wählen. Weine mit maximal 40 mg/L Supplementierung von Mosten mit FermControl™ zur Senkung der SO₂ Produktion Mit SO₂ eingebrannte Fässer vor Benutzung sehr gut reinigen. 	✓ ✓ ✓ ✓	3,0 - 4,2	max.50 mg/l bei pH 3,3 max. 20 mg/l bei pH 3,1	15°C – max. 25°C	<ul style="list-style-type: none"> Laffort VL 1 Laffort VL 2 Ceppo 20 Oenoferm Freddo Levuline BRG Lalvin 2056 Enolevure SL Uvaferm CS 2 Anchor NT 50 Anchor Vin 7 Anchor NT 96 Anchor Alchemy SIHA 7 SIHA 3 SIHA Cryarome
MalaBacti™AF3 + MaloControl Starterkultur für höchste Alkohol und Phenolgehalte SO ₂ tolerant plus Supplementmedium und Adsorbens	Schwere Bedingungen für BSA <ul style="list-style-type: none"> Wein mit erhöhten SO₂ Gehalt > 50 mg/l Spezielle Maßnahmen bei Hefen aus dem rotem Bereich des Hefe -BSA Kompass. Optimale Hefen aus dem blauen Bereich des Hefe-BSA Compass wählen. Supplementierung von Mosten mit FermControl™ zur Senkung der SO₂ Produktion der Hefen Zugabe von Celluloseflocken oder gewaschenen Heferinden Supplementierung der BSA Starterkultur mit MaloControl Anzucht einer adaptierten hohen Zellmaße vor Beimpfung. Beimpfung bei max. 20°C 	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	3,0 - 4,2	max. 60 mg/l bei pH 3,3 max. 30 mg/l bei pH 3,1	15°C – max. 25°C	<ul style="list-style-type: none"> Levuline VB 1 Levuline C 19 Laffort VL3 Lalvin EC 1118 Lalvin V/1116 DSM K34 Enolevure AR Laffort F 10 Laffort F 15 SIHA 4 IOC 8000 IOC CHP