

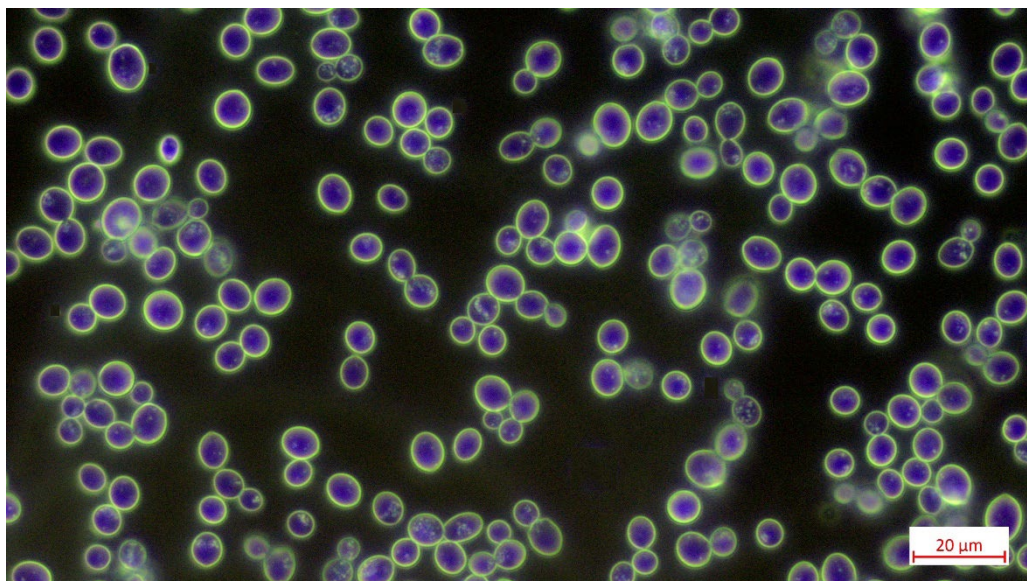
## Accretio – TUM 195®

*Saccharomyces pastorianus ssp. carlsbergensis*  
untergärige Bruchhefe

### Besonderheit

Dieser Stamm zeigt eine erhöhte und schnellere Zellvermehrung als andere Bruchhefen.

Untersuchungsparameter	Ergebnis
Gärbedingungen	11,6°P (Bieranalyse nach 6 Tagen)
Scheinbarer Vergärungsgrad (%)	75
Zellen in Schwebel (Mio/ml)	45
pH-Wert	4,5
Diacetyl (mg/l)	0,1
Acetaldehyd (mg/l)	8
Höhere aliphatische Alkohole (mg/l)	112
Ester (mg/l)	17
Schaum nach Ross & Clark (sec)	134
<b>Kurzcharakteristik</b>	
Gärleistung	hoch
pH Abfall	normal
Bruchbildung	geringer
Diacetylreduktion	langsam
Schaum	sehr gut
Differenz EVs/AVs	gering
Acetaldehyd	normal
Höhere Alkohole	hoch
Ester	ausgeprägt



Mikroskopische Ansicht des Hefestammes Accretio – TUM 195®  
(Foto Accretio – TUM 195® © FZW BLQ)