

## Accretio – TUM 195®

*Saccharomyces pastorianus ssp. carlsbergensis*  
untergärige Bruchhefe

### Besonderheit

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

### Untersuchungsparameter

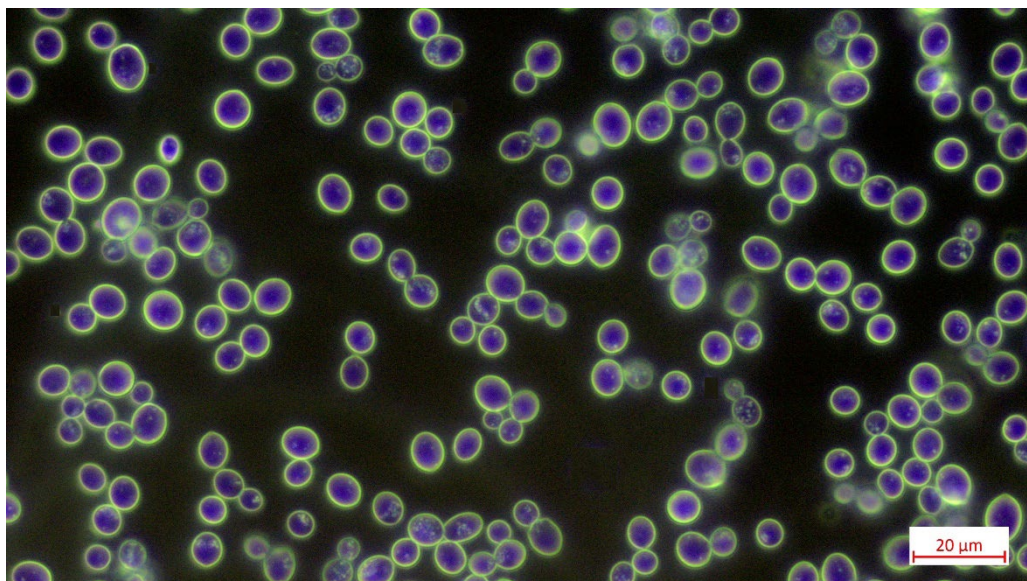
Gärbedingungen  
 Scheinbarer Vergärungsgrad (%)  
 Zellen in Schwebelösung (Mio/ml)  
 pH-Wert  
 Diacetyl (mg/l)  
 Acetaldehyd (mg/l)  
 Höhere aliphatische Alkohole (mg/l)  
 Ester (mg/l)  
 Schaum nach Ross & Clark (sec)

### Ergebnis

11,6°P (Bieranalyse nach 6 Tagen)  
 75  
 45  
 4,5  
 0,1  
 8  
 112  
 17  
 134

### Kurzcharakteristik

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)