

# Clarificantes & Estabilización

Usted decide los procesos de clarificación y estabilización. Brewline® lo apoya y le ofrece las soluciones adecuadas.

## NUESTROS CLARIFICANTES & ESTABILIZANTES

### PolyStab

#### Gel de sílice & polivinilpirrolidona

**PolyStab** es un estabilizador coloidal de cerveza de uso único. Actúa por adsorción de polifenoles (pro-antocianidinas o antocianidinas), catequinas (flavonoides) y proteínas inestables de la cerveza.

- Dosis: 5 - 50 g/hL
- Dosis máxima de uso: 50 g/hL
- Acondicionamiento: bolsa de 1 kg ; saco de 10 kg

### Silica Gel

#### Gel de sílice en polvo

Silica Gel permite estabilizar las cervezas producidas gracias a la adsorción de las proteínas inestables responsables del enturbiamiento coloidal. La adsorción selectiva de las proteínas permite mantener el color, el pH, las cualidades organolépticas y las propiedades de mantenimiento de la espuma obtenidas. El gel de sílice puede utilizarse durante la filtración de la cerveza.

- Dosis: 20 - 120 g/hL
- Acondicionamiento: sacos de 15 kg

### Silica Sol

#### Sol de sílice líquido

**Silica Sol** es una suspensión coloidal de sílice. Permite clarificar la cerveza mediante la adsorción de las proteínas de la cerveza en maduración y mejora la sedimentación de las levaduras. Silica Sol puede usarse también sobre el mosto en ebullición para mejorar la separación de las quiebras protéicas.

- Dosis: 20 - 120 mL/hL
- Acondicionamiento: botellas de 1 kg y de 6 kg

### PVPP

#### Polyvinylpyrrolidone micro-granulé

PVPP estabiliza la cerveza y prolonga su vida útil al adsorber una fracción de los polifenoles responsables de la turbidez. PVPP se añade a la cerveza en maduración o durante la filtración.

- Dosis : 5 - 50 g/hL
- Dosis máxima de uso : 50 g/hL
- Acondicionamiento : bolsa de 200 g, y barril de 19.96 kg

Para toda información complementaria, refiérase a la ficha técnica o al envase.

