

## Charakterystyka produktu

Ercobin to chemicznie czysta witamina C. Jej nazwa chemiczna to: L(+)-kwas askorbinowy. E 300. Jakość i czystość Ercobin sprawdzana jest w specjalistycznym laboratorium.

## Cel obróbki

Ercobin kompensuje niewielką obecność tlenu w gotowym piwie i poprawia w ten sposób stabilność jego smaku.

## Produkt i działanie

Ercobin to bardzo skuteczny środek do redukcji tlenu. Jako kwas askorbinowy Ercobin zawiera grupę dienolową. Pod wpływem tlenu grupa ta traci dwa atomy wodoru i przekształca się w kwas dehydroaskorbinowy, który z czasem przechodzi w kwas 2,3 – diketogulonowy.

W obecności zawartych w piwie katalizatorów następuje utlenienie jednej cząsteczki kwasu askorbinowego i utworzenie jednej cząsteczki wody. Kompensacji ulega jednak tylko połowa zawartego w piwie tlenu.

## Dozowanie i sposób użycia

Ercobin stosuje się kiedy potrzebne jest skompensowanie rozpuszczonego w piwie tlenu w ilości do 1,0 mg/l piwa. Preparat dodaje się do gotowego piwa, po filtracji, przed rozlewem.

Orientacyjnie: 2-8 g/hl.

## Przechowywanie

Ercobin przechowywać w chłodnych i suchych pomieszczeniach i chronić przed światłem. Napczęte opakowanie jak najszybciej szczelnie zamknąć.

**Czysta witamina C  
do redukcji tlenu w  
piwie**