

Link do produktu: <https://sklep.todo.info.pl/wskaznik-jodowy-skrobi-30-ml-p-1596.html>



Wskaźnik jodowy skrobi, 30 ml

Numer katalogowy	BR-408522
Kod producenta	BR-408522
Kod EAN	5904816000870

Opis produktu

Jodowy wskaźnik skrobi (1% roztwór płynu Lugola) to preparat przeznaczony do przeprowadzania tzw. prób jodowych w browarnictwie, podczas warzenia piwa z procesem zacierania. Szczególnie przydatny przy produkcji piw z dużym udziałem surowców niesłodowanych.

Pozwala ocenić stopień scukrzenia zacieru - określa rozkład skrobi do cukrów prostych, fermentowanych przez drożdże.

Do oceny stopnia scukrzenia – wskaźnik pozwala ocenić w jakim stopniu enzymy rozłożyły skrobię do przyswajalnych przez drożdże cukrów.

Łatwy do zastosowania – próba jodowa z użyciem wskaźnika jest prosta do przeprowadzenia w domu.

Szybki wynik – próba jodowa z wykorzystaniem wskaźnika przebiega szybko, dając odpowiedź co do ewentualnej konieczności dalszego zacierania.

Wygodne dozowanie – buteleczka wyposażona jest w kroplomierz, który ułatwia dozowanie wskaźnika i zapobiega rozprysnięciu.

Na 30 warek – 30 ml wskaźnika wystarcza na przeprowadzenie próby jodowej aż w ok. 30 warkach.

Sposób użycia:

1. Pobierz łyżeczką niewielką ilość zacieru na białą powierzchnię np.: talerzyk. Następnie za pomocą kroplomierza nanieś wskaźnik na pobrany płyn.

2. Jeżeli próbka zabarwi się na granatowo (czasem na niebiesko lub czerwono), oznacza to obecność skrobi. Brak zmiany zabarwienia wskaźnika oznacza koniec zacierania, cała skrobia została rozłożona do cukrów prostych.

Uwaga!

Produkt brudzący.

Składniki:

woda destylowana, jodek potasu, jod krystaliczny.