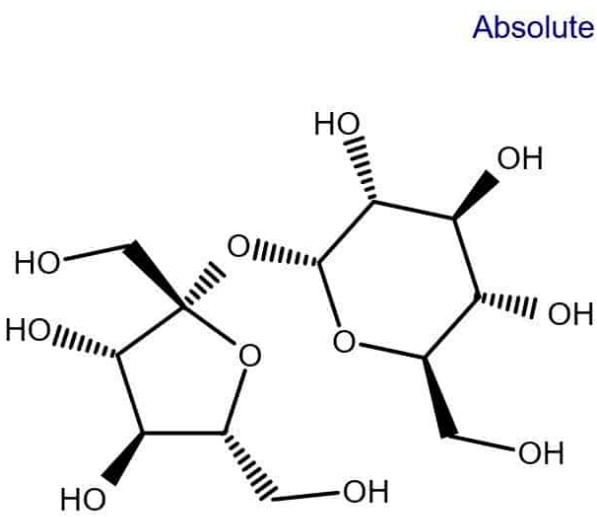
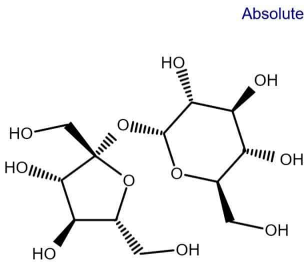
h1>Sacharoza 99.5% czda [57-50-1]

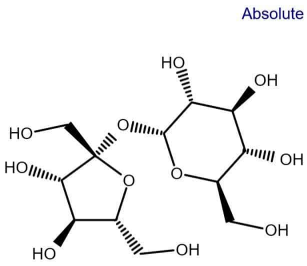



Numer CAS**: 57-50-1**
Wzór sumaryczny: **C12H22O11**
Masa molowa: **342,3 g/mol**
Synonimy: **cukier trzcinowy, cukier buraczany**
Tłumaczenie [ENG]: **Sucrose**
Zastosowanie: **Sacharoza jest stosowana w deserach, napojach, ciastach, lodach, polewach, płatkach śniadaniowych i pieczywie. Jest również nazywana cukrem buraczanym i cukrem trzcinowym.**



## WARIANTY

| Zdjęcie | Cena | Wielkość Opak. |
|---|---|---|
|  | 299.80 zł brutto \| 243.74 zł netto | 10 kg |

| Zdjęcie | Cena | Wielkość Opak. |
| --- | --- | --- |
|   | 749.00 zł brutto \| 608.94 zł netto | 25 kg |

## OPIS PRODUKTU

**Sacharoza 99.5% czda [57-50-1]**
Sacharoza jest stosowana w deserach, napojach, ciastach, lodach, polewach, płatkach śniadaniowych i pieczywie. Jest również nazywana cukrem buraczanym i cukrem trzcinowym.  Materiał wyjściowy do fermentacyjnej produkcji etanolu, butanolu, glicerolu, kwasu cytrynowego i lewulinowego. Stosowany w środkach farmaceutycznych jako środek smakowy, jako środek konserwujący, jako przeciwutleniacz (w postaci cukru inwertowanego), jako środek przeciwzapalny, jako substytut glicerolu, jako środek granulujący i zaróbka do tabletek, jako powłoka do tabletek. W przemyśle tworzyw sztucznych i celulozy, w sztywnych piankach poliuretanowych, w produkcji tuszu i mydeł przezroczystych.

Wygląd zewnętrzny bezbarwne kryształy lub biały proszek
Zawartość min. 99,5 %
Skręcalność właściwa (20°C, 10%, H2O) min. 66,25 °
Substancje nierozpuszczalne w wodzie max. 0,006 %
Pozostałość po prażeniu max. 0,03 %
Chlorki (Cl) max. 0,003%
Siarczany (SO4) max.0,005%
Metale ciężkie (j. Pb) max.0,0005%
Bar (Ba) max.0,005%
Wapń (Ca) max.0,005%
Żelazo (Fe) max.0,0005%

**Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**

Oznakowania niebezpiecznych substancji chemicznych i mieszanin będące częścią globalnie

zharmonizowanego systemu klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS). Piktogramy zalecane przez GHS mają kształt kwadratu ustawionego na wierzchołku. Powinny zawierać czarny symbol na białym tle z czerwonym obramowaniem.

Zasady pierwszeństwa, które należy przestrzegać w związku z oznakowaniem substancji:

- czaszka i skrzyżowane piszczele, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik.
- działanie żrące, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on działania drażniącego na oczy lub skórę.
- zagrożenie dla zdrowia określający uczulające działanie na drogi oddechowe, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on uczulającego działania na skórę lub drażniącego na oczy lub skórę.

Źródło: Piktogramy GHS