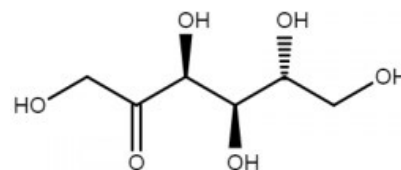


Specyfikacja produktu

| | | |
|-------------------|---|---|
| Nazwa produktu | : | D-Fruktoza krystaliczna min. 99,5%, CZDA |
| Numer katalogowy | : | PA-01-0289-K |
| Numer CAS | : | 57-48-7 |
| Numer WE | : | 200-333-3 |
| Numer MDL | : | |
| PubChem SID | : | |
| Masa cząsteczkowa | : | 180.16 g/mol |
| Wzór sumaryczny | : | C ₆ H ₁₂ O ₆ |



| <u>Właściwość</u> | <u>Specyfikacja</u> |
|------------------------------|---------------------|
| Żelazo (Fe) | max. 0,0001% |
| Miedź (Cu) | max. 0,0001% |
| Arsen (As) | max. 0,00001% |
| Kadm (Cd) | max. 0,00001% |
| Zawartość | min. 99,5% |
| Wapń (Ca) | max. 0,0005% |
| Chlorki (Cl) | max. 0,004% |
| Ołów (Pb) | max. 0,00001% |
| Wilgotność | max. 0,2% |
| Kwasowość | max. 0,5 ml |
| Barwa roztworu | max. 20 |
| Gęstość nasypowa | 800 - 1000 g/l |
| pH | 5-7 |
| HMF (Absorbancja) | max. 0,004% |
| Popiół siarczanowy | max. 0,1% |
| Siarczany | max. 0,00001% |
| Rtęć (Hg) | max. 0,000003% |
| SO ₂ | max. 0,001% |
| Skręcalność optyczna | (-91)-(-93,5) |
| Przesiew przez sito 200 um | min. 80% |
| Przesiew przez sito 600 um | max. 25% |
| Ogólna liczba drobnoustrojów | max. 100/g |
| Drożdże | nieobecne |
| Pleśnie | nieobecne |

| | |
|---|--------------|
| Bakterie z grupy E.coli | nieobecne |
| ESCHERICHIA COLI | max. 10/g |
| SALMONELLA | max. 10/50 g |
| STAPHYLOCOCCUS AUREUS | max. 10/g |
| CLOSTRIDIA REDUKUJĄCE SIARCZANY | max. 10 n/g |
| ENTEROBACTERACEAE | max. 10 n/g |
| Bakterie tlenowe MEZOFILE PRZETRWALNIKUJĄCE | max. 10 n/g |
| Bakterie tlenowe TERMOFILNE PRZETRWALNIKUJĄCE | max. 10 n/g |
| Bakterie beztlenowe MEZOFILE PRZETRWALNIKUJĄCE | max. 10 n/g |
| Bacillus cereus | max. 10 n/g |
| Listeria Monocytogenes | nieobecne |

Wersja specyfikacji : v.1