

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/d-laktoza-1-wodna-usp-nf-bp-ph-eur-czysta-klasy-farmaceutycznej-10039-26-6-p-98592.html>

D(+)-Laktoza 1-wodna (USP-NF, BP, Ph. Eur.) czysta, klasy farmaceutycznej [10039-26-6]

Cena brutto	674,04 zł
Cena netto	548,00 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	10-14 dni roboczych
Numer katalogowy	PA-10-141375
Producent	AppliChem
Numer WE	200-559-2
Masa cząsteczkowa	360.32 g/mol
Wzór sumaryczny	C12H22O11.H2O
Numer CAS	10039-26-6

Opis produktu

Tożsamość zgodnie z farmakopeami: **: test pozytywny**

Szczególne skręcenie α 20/D c= 10 (w H₂O): **+54,4 - +55,9°**

Maksymalna granica zanieczyszczeń

ABS λ 270-300 nm 1% roztwór w H₂O: **0,07**

ABS λ 400 nm 10% roztwór w H₂O: **0,04**

ABS λ 210-220 nm 1% roztwór w H₂O: **0,25**

Wygląd roztworu: **spełnia wymagania**

Kwasowość lub zasadowość: **spełnia wymagania**

Substancje nierozpuszczalne w H₂O: **spełnia wymagania**

Strata podczas suszenia w temperaturze 80°C: **0,5%**

Pozostałość po spaleniu (jako SO₄): **0,1 %**

Chlorek (Cl): **0,01%**

Siarczan (SO₄): **0,02%**

Pozostałości rozpuszczalników (Ph.Eur/USP): **spełnia wymagania**

Woda (H₂O): **4,5-5,5 %**

Całkowita liczba mikroorganizmów tlenowych (TAMC): **100 cfu/ml**

Drożdże i pleśnie: **50 cfu/g**

Escherichia coli: **wynik negatywny**

Salmonella: **wynik negatywny**

Limity mikrobiologiczne: **wynik negatywny**

Metale ciężkie (jako Pb): **0,0005%**

Produkt otrzymany z mleka zwierzęcego, pozyskiwanego w takich samych warunkach jak mleko przeznaczone do spożycia przez ludzi.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 1KG , 5KG

Bezpieczeństwo

Hasło	nie dotyczy
Piktogramy	nie dotyczy
Zwroty H i EUH	nie dotyczy
Zwroty P	nie dotyczy
UN	nie dotyczy
Klasa/PG	nie dotyczy