

CERTYFIKAT ANALIZY
Mleczan sodu

DANE PARTII

DATA PRODUKCJI	04.03.2026	PARTIA PRODUCENTA	7500570210
DATA TRWAŁOŚCI	03.03.2028	KRAJ POCHODZENIA	ES
DATA DOKUMENTU	06.08.2026		

WYNIKI ANALIZY

PARAMETR	WG SPECYFIKACJI	WYNIK
Barwa (świeżego produktu), APHA	<= 25	Odpowiada
Całkowita zawartość metali ciężkich, ppm	<= 5	Odpowiada
Czystość stereochemiczna, %(m/m)	>= 97	Odpowiada
Gęstość w 20°C, g/ml	1,32 - 1,34	Odpowiada
Identyfikacja - mleczan i sól	spełnia test	Odpowiada
Klarowność roztworu	klarowny	Odpowiada
Kwasowość jako kwas mlekowy, %(m/m)	<= 0,3	Odpowiada
pH (1ml/5ml wody)	6,5 - 7,5	7,2
pH (20% roztwór)	6,5 - 7,5	7,2
pH (bezpośrednio)	7,8 - 8,3	8,1
Reakcja barwna z pirokatechiną	spełnia test	Odpowiada
Rozpuszczalność w wodzie	mieszalny	Odpowiada
Test po prażeniu	spełnia test	Odpowiada
Wygląd zewnętrzny - charakterystyka	syropowaty	Odpowiada
Wygląd zewnętrzny - stan skupienia	ciecz	Odpowiada
Zawartość arsenu, ppm	<= 1,5	Odpowiada
Zawartość chlorków, ppm	<= 50	Odpowiada
Zawartość cukru	spełnia test	Odpowiada
Zawartość cyjanków, ppm	<= 0,3	Odpowiada
Zawartość cytrynianu / szczawianu / fosforanu / winianu	spełnia test	Odpowiada

CERTYFIKAT ANALIZY - ciąg dalszy

Mleczan sodu

PARAMETR	WG SPECYFIKACJI	WYNIK
Zawartość lotnych kwasów tłuszczowych	spełnia test	Odpowiada
Zawartość metanolu i estrów metylowych, ppm	<= 50	Odpowiada
Zawartość mleczanu sodu, %(m/m)	58,8 - 61,2	60,0
Zawartość ołowiu, mg/kg	<= 2	Odpowiada
Zawartość rtęci, ppm	<= 1	Odpowiada
Zawartość siarczanów, ppm	<= 20	Odpowiada
Zawartość sodu, %(m/m)	12,1 - 12,6	12,4
Zawartość substancji redukujących	spełnia test	Odpowiada
Zawartość żelaza, ppm	<= 10	Odpowiada

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZGODNOŚCI

Produkt spełnia wymagania obowiązujących przepisów prawnych (w szczególności Rozporządzenia (WE) Nr 852/2004 - w sprawie higieny artykułów spożywczych, 178/2002 - dotyczącego ogólnych zasad i wymagań prawa żywnościowego, 1829/2003 i 1830/2003 - odnoszących się do artykułów spożywczych genetycznie zmodyfikowanych, 1881/2006 dotyczącego substancji zanieczyszczających, 1441/2007 dotyczącego kryteriów mikrobiologicznych) w zakresie wymagań zdrowotnych (w tym substancji użytych do jego wytworzenia, zanieczyszczeń chemicznych i biologicznych - metali ciężkich, aflatoksyn, środków ochrony roślin, pozostałości środków weterynaryjnych, mikrobiologii i innych) i może być przeznaczony do spożycia przez ludzi.

Zaświadczamy, że produkt spełnia wymagania określone w wyżej wymienionej specyfikacji.

Dokument opracowano na podstawie świadectwa jakości producenta/dostawcy. Wyniki i wymagania przedstawiono zgodnie z dokumentem źródłowym. Dokument ważny bez podpisu. Informacja z dokumentu źródłowego: zgodny z normą PN-EN 10204-3.1.B.