

Nazwa substancji

MALTITOL PROSZEK E965(i)

Wzór chemiczny

$C_{12}H_{24}O_{11}$

Gatunek

DLA PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO

Kraj pochodzenia

CHINY

| Lp. | WYSZCZEGÓLNIENIE             | j.m.      | Parametry gwarantowane   | Wyniki badań<br>222042223 |
|-----|------------------------------|-----------|--|---------------------------|
| 1.  | Wygląd zewnętrzny            | .         | biały lub prawie biały, krystaliczny proszek   | odpowiada                 |
| 2.  | Identyfikacja                | .         | wg Rozporządzenia 231/2012/WE  | odpowiada                 |
| 3.  | Rozpuszczalność              | .         | bardzo dobrze rozpuszczalny w wodzie, praktycznie nierozpuszczalny w bezwodnym etanolu | odpowiada                 |
| 4.  | Wygląd roztworu              | .         | klarowny, bezbarwny  | odpowiada                 |
| 5.  | Temperatura topnienia        | °C        | 148-151  | 150                       |
| 6.  | Skreślalność optyczna        | °         | +105,5 - +108,5  | +107,5                    |
| 7.  | Zawartość głównego składnika | %         | 99,0-101,0   | 99,4                      |
| 8.  | Zawartość wody               | max %     | 0,5  | 0,09                      |
| 9.  | Cukry redukujące             | max %     | 0,1  | <0,1                      |
| 10. | Przewodność (20°C)           | max uS/cm | 20   | 2,8                       |
| 11. | Nikiel                       | max mg/kg | 0,5  | <0,5                      |
| 12. | Ołów                         | max mg/kg | 0,5  | <0,5                      |
| 13. | Arsen                        | max ppm   | 0,5  | <0,5                      |
| 14. | Pozostałość po prażeniu      | max %     | 0,1  | <0,1                      |
| 15. | Całkowita zawartość bakterii | max cfu/g | 100  | <10                       |
| 16. | Bakterie z grupy coli        | max MPN/g | 3  | <3                        |
| 17. | Drożdże i pleśnie            | max cfu/g | 100  | <10                       |
| 18. | Norma                        | .         | USP/BP/FCC   | USP/BP/FCC                |
| 19. | Numer wg oznaczeń UE         | .         | E965i  | E965i                     |

Dane zawarte w niniejszym świadectwie opracowane zostały na podstawie certyfikatów i norm jakościowych dostawców lub producentów i nie zastępują badań wykonywanych przez odbiorcę po dostawie.