

ŚWIADECTWO JAKOŚCI NR 1 ZIP/24

Przedmiot badania: PASTA CYNKOWA

Numer serii: 010324  
Termin ważności: 2026.03.31  
Numer specyfikacji: SPG-KJ-721

| Data wytwarzania | Wielkość opakowania | Identyfikator dnia | Wielkość partii |
|------------------|---------------------|--------------------|-----------------|
| 18-19.03.2024    | 25 g                | .                  | 867 szt.        |
| 18-19.03.2024    | 50 g                | .                  | 250 szt.        |
| 18-19.03.2024    | 100 g               | .                  | 1300 szt.       |

Wyniki badań:

| Parametr                                                                                      | Wymaganie                                                    | Rezultat             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------|
| Wygląd                                                                                        | Biała lub prawie biała masa o twardej konsystencji           | zgodny z wymaganiami |
| Tożsamość A                                                                                   | Pozostałość jest żółta, po ochłodzeniu biała (tlenek cynku). | zgodny z wymaganiami |
| Tożsamość B                                                                                   | Wytrąca się biały, kłaczkowaty osad.                         | zgodny z wymaganiami |
| Tożsamość C                                                                                   | Warstwa wodna zabarwia się na niebiesko (skrobia).           | zgodny z wymaganiami |
| Wielkość cząstek substancji czynnej rozproszonej w maści [µm]                                 | ≤ 180                                                        | 35                   |
| Zawartość tlenu cynku [%] (m/m)                                                               | 23,7 - 26,2                                                  | 24,5                 |
| Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g]                                                       | 23,875 - 26,125                                              | 25,760               |
| Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g]                                                       | 48,5 - 51,5                                                  | 50,4                 |
| Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g]                                                       | 97 - 103                                                     | 102                  |
| Czystość mikrobiologiczna<br>TAMC (ogólna liczba drobnoustrojów tlenowych) (CFU/g lub CFU/ml) | ≤ 100                                                        | < 10                 |
| Czystość mikrobiologiczna<br>TYMC (ogólna liczba pleśni i drożdży) (CFU/g lub CFU/ml)         | ≤ 10                                                         | < 10                 |
| Czystość mikrobiologiczna<br>Pseudomonas aeruginosa w 1 g                                     | Nieobecność                                                  | zgodny z wymaganiami |
| Czystość mikrobiologiczna<br>Staphylococcus aureus w 1 g                                      | Nieobecność                                                  | zgodny z wymaganiami |

ORZECZENIE: PARTIA DOPUSZCZONA/NIEDOPUSZCZONA\* DO OBROTU

na podstawie Świadectwa analizy nr 1 ZIP/24/K z dn. 27.06.2024 r., Raportów z badania czystości mikrobiologicznej nr 353/2024 z dn. 25.03.2024 r., nr 357/2024 z dn. 26.03.2024 r., nr 358/2024 z dn. 26.03.2024 r. oraz sprawdzenia stanu opakowań i prawidłowości nadruku.

Zgodne ze  
Świadectwem Analizy:  
KIEROWNIK LABORATORIUM  
mgr Karolina Klimczak

Akceptował:  
Kierownik Kontroli Jakości  
mgr inż. Katarzyna Mikrut  
Data i podpis KKJ  
03.07.2024

Dopuszczył:  
Osoba Wykwalifikowana  
mgr inż. Sławomir Szlachta  
Data i podpis QP  
04.07.2024

\*niepotrzebne skreślić

Kontrola serii: Z. F. Amara Sp. z o. o. ; Dział Kontroli Jakości ; Laboratorium Kontrolne ul. Stacyjna 5, 30-851 Kraków, tel. + 48 12 657 40 40, fax + 48 12 657 40 40 w. 34 ; ; Mikrografia Sp. z o.o., ul. Przewóz 40A, 30-716 Kraków