

ŚWIADECTWO JAKOŚCI NR 1 AGP/22/O

Przedmiot badania: **SREBRA PROTEINIAN**

Numer serii: **220322**

Termin ważności: **2024.03.31**

Numer specyfikacji: **SPG-KJ-381**

| Data wytwarzania | Wielkość opakowania | Identyfikator dnia | Wielkość partii |
|------------------|---------------------|--------------------|-----------------|
| 2022.03.28 | 1 g | . | 2400 szt. |
| 2022.03.29 | 1 g | . | 1444 szt. |

Wyniki badań:

| Parametr | Wymaganie | Rezultat |
|---|---|----------------------|
| Postać i właściwości | Zółtobrunatny lub brunatny proszek prawie bez zapachu | zgodny z wymaganiami |
| Rozpuszczalność | Substancja powoli rozpuszcza się w wodzie, praktycznie nie rozpuszcza się w etanolu (760 g/l) OD i eterze etylowym OD | zgodny z wymaganiami |
| Wygląd roztworu S | W świetle dziennym rozproszonym roztwór jest przezroczysty, natomiast w świetle odbitym wykazuje opalizację | zgodny z wymaganiami |
| Tożsamość | Tożsamość potwierdzona na podstawie charakterystycznej reakcji barwnej | zgodny z wymaganiami |
| Reakcja z roztworem kwasu azotowego i kwasu solnego | | |
| Tożsamość | Tożsamość potwierdzona na podstawie charakterystycznej reakcji barwnej | zgodny z wymaganiami |
| Reakcja z roztworem chlorku rtęci (II) | | |
| Tożsamość | Tożsamość potwierdzona na podstawie charakterystycznej reakcji barwnej | zgodny z wymaganiami |
| Reakcja barwna z roztworem wodorotlenku sodu i siarczaniu miedzi (II) | | |
| Zasadowość [ml 0,1 mol/l NaOH RM] | $\geq 1,5$ | > 1,5 |
| Obecność zanieczyszczeń innymi solami srebra | Czystość jest odpowiednia na podstawie charakterystycznej reakcji barwnej | zgodny z wymaganiami |
| Reakcja z roztworem chlorku sodu | | |
| Obecność zanieczyszczeń innymi solami srebra | Czystość jest odpowiednia na podstawie charakterystycznej reakcji barwnej | zgodny z wymaganiami |
| Reakcja z roztworem kwasu solnego | | |
| Zawartość srebra [%] | 7,5 - 8,5 | 7,7 |
| Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g] | 0,95 - 1,05 | 1,02 |
| Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g] | 4,75 - 5,25 | nie dotyczy |
| Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g] | 9,5 - 10,5 | nie dotyczy |
| Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g] | 24,25 - 25,75 | nie dotyczy |
| Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g] | 48,5 - 51,5 | nie dotyczy |
| Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g] | 97 - 103 | nie dotyczy |
| Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g] | 246,25 - 253,75 | nie dotyczy |

AMARA®

ŚWIADECTWO JAKOŚCI NR 1 AGP/22/O

Przedmiot badania: **SREBRA PROTEINIAN**

ORZECZENIE: PARTIA DOPUSZCZONA/NIEDOPUSZCZONA* DO OBROTU

na podstawie Świadcstwa analizy nr 1 AGP/22/O/K z dn. 01.04.2022 r., oraz sprawdzenia stanu opakowań i prawidłowości nadruku.

Zgodne ze
Świadcstwem Analizy:

KIEROWNIK LABORATORIUM

K Klimak
.....
mgr Karolina Klimak

*niepotrzebne skreślić

Akceptował:

Z-ca Kierownika Kontroli Jakości

D. Piórowska
mgr Doroła Piórowska

Data i podpis KKJ

08.04.2022

Dopuszczył:

OSOBA WYKWALIFIKOWANA

F. Poltoranos
mgr farm. Filip Poltoranos

Data i podpis QP

08.04.2022



AMARA®

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

WSPIERAMY ZDROWIE ROZWIJAMY MOŻLIWOŚCI