

ŚWIADECTWO JAKOŚCI NR 1 AGP/23/O/B

Przedmiot badania: **SREBRA PROTEINIAN**

Numer serii: **210423**

Termin ważności: **2025.05.31**

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

Data wytwarzania	Wielkość opakowania	Identyfikator dnia	Wielkość partii
2023.10.04	1 g	B	426 szt.
2023.10.05	1 g	B	1405 szt.

Wyniki badań:

Parametr	Wymaganie	Rezultat
Postać i właściwości	Żółto-brunatny 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 siarczynu 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	7,6
Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g]	0,95 - 1,05	1,03
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

ŚWIADECTWO JAKOŚCI NR 1 AGP/23/O/B

Przedmiot badania: **SREBRA PROTEINIAN**

ORZECZENIE: PARTIA DOPUSZCZONA/~~NIEDOPUSZCZONA~~* DO OBROTU

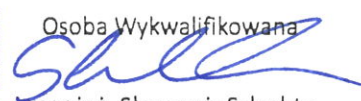
na podstawie Świadectwa analizy nr 1 AGP/23/O/K z dn. 17.05.2023 r., 1 AGP/23/O/K/B z dn. 12.10.2023 r. oraz sprawdzenia stanu opakowań i prawidłowości nadruku.

Zgodne ze
Świadectwem Analizy:
KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Karolina Klimek

Akceptował:
Z-ca Kierownika Kontroli Jakości

mgr Dorota Piotrowska
.....
Data i podpis KKJ
19.10.2023

Dopuscił:
Osoba Wykwalifikowana

mgr.inż. Sławomir Szlachta
Data i podpis QP
19.10.2023

*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

WSPIERAMY ZDROWIE ROZWIJAMY MOŻLIWOŚCI