

## ŚWIADECTWO JAKOŚCI NR 1 ZNO/18/O/B

Przedmiot badania: **TLENEK CYNKU**

Numer serii: **350618**

Termin ważności: **2021.09.30**

Numer specyfikacji: **SPG-KJ-300**

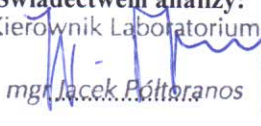
Data wytwarzania	Wielkość opakowania	Identyfikator dnia	Wielkość serii po zapakowaniu
2018.11.14	100 g	B	840 szt.

### Wyniki badań:

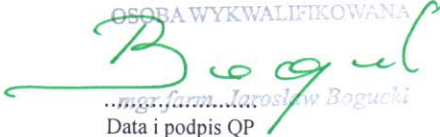
Parametr	Wymaganie	Rezultat
Postać	Miękki, biały lub jasnożółtawobiały, bezpostaciowy proszek, wolny od gruboziarnistych cząstek.	zgodny z wymaganiami
Rozpuszczalność	Praktycznie nierozpuszczalny w wodzie i etanolu (96%). Rozpuszcza się w rozcieńczonych kwasach nieorganicznych.	zgodny z wymaganiami
Tożsamość Reakcja barwna po ogrzaniu substancji	Wg wskazań	zgodny z wymaganiami
Tożsamość Reakcja na cynk	Wg wskazań	zgodny z wymaganiami
Zasadowość	Wg wskazań	zgodny z wymaganiami
Węglany i substancje nierozpuszczalne w kwasach	Wg wskazań	zgodny z wymaganiami
Arsen [ $\mu\text{g/g}$ ] (metoda A)	$\leq 5$	$< 5$
Kadm [ $\mu\text{g/g}$ ]	$\leq 10,0$	$< 5,0$
Żelazo [ $\mu\text{g/g}$ ]	$\leq 200$	$< 200$
Ołów [ $\mu\text{g/g}$ ]	$\leq 50,0$	$< 25,0$
Strata masy po prażeniu [%]	$\leq 1,0$	0,24
Zawartość tlenku cynku w przeliczeniu na wyprażoną substancję [%]	99,0 - 100,5	99,6
Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g]	97 - 103	100
Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g]	246,25 - 253,75	nie badano
Zawartość w opakowaniu jednostkowym [g]	495 - 505	nie badano
Zawartość w opakowaniu jednostkowym [kg]	0,995 - 1,005	nie badano
TAMC (ogólna liczba drobnoustrojów tlenowych) (CFU/g lub CFU/ml)	$\leq 1000$	$< 10$
TYMC (ogólna liczba pleśni i drożdży) (CFU/g lub CFU/ml)	$\leq 100$	$< 10$

### ORZECZENIE: PARTIA DOPUSZCZONA/NIEDOPUSZCZONA\* DO OBROTU

na podstawie Świadectwa analizy nr 1 ZNO/18/O/K z dn. 29.10.2018 r., Raportu analitycznego nr AR-18-RE-046260-01 z dn. 11.10.2018 r., Raportu z badania czystości mikrobiologicznej nr 1534/2018 z dn. 06.10.2018 r. oraz sprawdzenia stanu opakowań i prawidłowości nadruku.

Zgodne ze  
Świadectwem analizy:  
Kierownik Laboratorium  
  
mgr Jacek Półtoranos

Akceptował:  
Kierownik Kontroli Jakości  
  
mgr inż. Katarzyna Mikrut  
Data i podpis KKJ  
26.11.2018 r.

Dopuszczył:  
OSOBA WYKWALIFIKOWANA  
  
mgr farm. Jarosław Bogucki  
Data i podpis QP  
26.11.2018

\*niepotrzebne skreślić