Zakład Farmaceutyczny
"AMARA" Sp. z o.o.
ul. Stacyjna 5, 30-851 KRAKÓW
tel. (+48) 12 657 40 40
fax. (+48) 12 657 40 40 wew. 34
www.amara.pl, amara@amara.pl

Kraków, dnia 29.10.2018

# ŚWIADECTWO JAKOŚCI NR 1 SPP/17/O/2/D

Przedmiot badania: **SIARKA STRĄCONA**

Numer serii: **341017**
Termin ważności: **2020.12.31**
Numer specyfikacji: **SPG-KJ-047**

| Data wytwarzania | Wielkość opakowania | Identyfikator dnia | Wielkość serii po zapakowaniu |
|---|---|---|---|
| 2018.10.19 | 100 g | D | 800 szt. |
| 2018.10.19 | 250 g | D | 40 szt. |

**Wyniki badań:**

| Parametr | Wymaganie | Rezultat |
|---|---|---|
| Postać | Żółty proszek | zgodny z wymaganiami |
| Rozpuszczalność | Praktycznie nierozpuszczalny w wodzie, rozpuszczalny w disiarczku węgla, trudno rozpuszczalny w olejach roślinnych | zgodny z wymaganiami |
| Temperatura topnienia [°C] | około 120 | 120 |
| Wielkość cząstek [µm] | wg wskazań | zgodny z wymaganiami |
| **Tożsamość** Reakcja barwna na potwierdzenie tożsamości | wg wskazań | zgodny z wymaganiami |
| **Tożsamość** Reakcja (a) na siarczany | wg wskazań | zgodny z wymaganiami |
| Wygląd roztworu | bezbarwny | zgodny z wymaganiami |
| Zapach | wg wskazań | zgodny z wymaganiami |
| Kwasowość lub zasadowość | wg wskazań | zgodny z wymaganiami |
| Chlorki [µg/l] | ≤ 100 | < 100 |
| Siarczany [µg/l] | ≤ 100 | < 100 |
| Siarczki | wg wskazań | zgodny z wymaganiami |
| Popiół siarczanowy [%] | ≤ 0,2 | 0,07 |
| Zawartość siarki [%] | 99 - 101 | 100,0 |

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

na podstawie Orzeczenia zgodności nr 2 SPP/17/O/2 z dn. 27.07.2018 r., Świadectwa analizy nr 2 SPP/17/O/K z dn. 02.02.2018 r. oraz sprawdzenia stanu opakowań i prawidłowości nadruku.

**Zgodne ze Świadectwem analizy:**
Kierownik Laboratorium
mgr Jacek Pałtoranos

**Akceptował:**
Kierownik Kontroli Jakości
mgr inż. Katarzyna Mikrut
Data i podpis KKJ
29.10.2018 r.

**Dopuścił:**
OSOBA WYKWALIFIKOWANA
mgr farm. Jarosław Bogucki
Data i podpis OP
29.10.2018

***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