



Szkolna 31  
90-054 Ksawerów  
POL

Data sporządzenia  
Nr dokumentu  
Załącznik

22-08-2023  
C/23/03603  
Załącznik nr 1 do IN-D365/KJ/001

## Świadectwo Analityczne

Nazwa	KWAS BOROWY, proszek 30g	Producent / Dostawca	
Numer partii dostawcy			
Data produkcji	16-05-2023	Numer specyfikacji	SZP/JK/048/W2 w2
Data ważności	31-05-2026		
Numer partii	01AF0523	Numer zlecenia KJ	ZIKJ/23/020942

L.p.	Badane parametry/jednostki	Granice dopuszczalnych odchyień	Wynik badania
1	Postać i właściwości	biały lub prawie biały krystaliczny proszek lub bezbarwne lśniące tłustawe w dotyku płatki lub białe lub prawie białe kryształy	Zgodny
2	Rozpuszczalność	łatwo rozpuszcza się we wrzącej wodzie i glicerolu (85%), rozpuszcza się w wodzie i etanolu (96%)	Zgodny
3	Tożsamość (A,B)	zgodnie z wymaganiami	Zgodny
4	pH	3,8 - 4,8	3.9000
5	Wygląd roztworu	przezroczysty i bezbarwny	Zgodny
6	Rozpuszczalność w etanolu (96%)	zgodnie z wymaganiami	Zgodny

### Uwagi

Zabarwienie roztworu : roztwór bezbarwny, podobnie jak rozpuszczalnik (etanol) użyty do przyg. rr badanego / wn N.Patrzek

7	Zanieczyszczenie organiczne	zgodnie z wymaganiami	Zgodny
8	Siarczany [ppm]	nie więcej niż 450	0.0000
9	Zawartość [%]	99,0 - 100,5	100.3000
10	Zawartość w opakowaniu jednostkowym	zgodna	Zgodny
11	Szczelność opakowania bezpośredniego	szczelne	Szczelne

12	Czystość mikrobiologiczna	Ph.Eur. Surowce do celów farmaceutycznych	Zgodny
13	Kodowanie	numer partii i okres ważności zgodny z danymi zamieszczonymi w zapisach pakowania	Zgodny

---

Stwierdzono zgodność partii nr

01AF0523

ze specyfikacją

SZP/JK/048/W2 w2

Uwagi