

WYTWÓRNICIA EUCERYNY LABORATORIUM FARMACEUTYCZNE „COEL” S.J. E.Z.M. KONSTANTY ul. Wł. Żeleńskiego 45, 31-353 Kraków tel. 12 633 56 58/ biuro@coel.krakow.pl		<b><u>CERTYFIKAT ANALITYCZNY</u></b>		Numer: CA-KJ-80-2023
Nazwa/Nazwa powszechnie stosowana/ postać farmaceutyczna, moc i dawka substancji czynnej (jeśli dotyczy): <p style="text-align: center;"><b>WODORU NADTLENEK 3%</b>  <i>Hydrogenii peroxidum 3 %</i></p>				Data sporządzenia: 16.05.2023
Nr serii: <b>20230509</b>	Data produkcji: 09.05.2023	Data ważności: <b>Maj 2024</b>	Data pobrania próbki: 10.05.2023	
Numer specyfikacji jakościowej/wydanie: SJ-KJ-31-2015/wyd.5. z dnia 18.09.2015			Data analizy: 10.05.2023	
Formularz stanowi załącznik 7.1 do SPO/DZI/025 – Zwalnianie serii produktu do obrotu.				

Lp.	PARAMETR/JEDNOSTKA	WYMAGANIA	STWIERDZONO
1.	Właściwości -wygląd	Bezbarwna, przezroczysta ciecz	Zgodna
2.	Tożsamość: A. reakcja B. reakcja C. zawartość nadtlenu wodoru [%]	A. Substancja w reakcji z odpowiednimi odczynnikami daje roztwór bezbarwny lub jasnoróżowy B. Po wytrzaśnięciu substancji z odpowiednimi odczynnikami powstaje brunatne zabarwienie. Mogą tworzyć się czarne cząstki C. 2,5 – 3,5	Zgodna Zgodna 3,15%
3.	Badania: a)Kwasowość b)Organiczne stabilizatory [µg/g] c)nieletna pozostałość [g/l]	a) 0,05 – 1,0 ml NaOH (0,1 mol/l) RM b) nie więcej niż 250 c) nie więcej niż 2	0,05 ml Zgodne 0,36 g/l
4.	Zawartość nadtlenu wodoru [%]	2,5 – 3,5	3,15 %
5.	Czystość mikrobiologiczna	Wg FP	Zgodna

Analizę wykonał:

**Laboratorium  
 Kontroli Jakości**  
*AM*  
**mgr Adrianna Marczał**

ORZECZENIE: Badana seria surowca farmaceutycznego spełnia wymagania w/w specyfikacji jakościowej.

**Kierownik Laboratorium  
 Kontroli Jakości**  
*AG*  
**mgr inż. Anna Gazda**

Certyfikat analityczny jest zgodny z wzorem formularza

Data: 16.05.2023

Podpis: *AM*