

CERTYFIKAT ANALIZY / CERTIFICATE OF ANALYSIS

GLICERYNA FARMACEUTYCZNA 99,5% / PHARMACEUTICAL GLYCERINE 99,5%

Numer partii / Batch	277/2026
Data pobrania próbki / Sample date	17.04.2026
Data ważności / Expiry date	16.04.2027
Kraj pochodzenia / Country of origin	Polska / Poland
Kod produktu / Product code	CH-00301a

Parametr / Parameter	Wymagania	Wynik
Gęstość względna	1,258-1,268	1,263
Zawartość gliceryny [%]	99,5-101,0	99,9
Kwasowość/zasadowość	≤ 0,20	0,05
Zawartość aldehydów [ppm]	≤ 10	< 10
Zawartość estrów	≥ 8,00	8,28
Zawartość halogenopochodnych [ppm]	≤ 35	< 35
Zawartość cukrów	Zgodna	Zgodny
Zawartość chlorków [ppm]	≤ 10	< 10
Zawartość wody [%]	≤ 0,500	0,079
Współczynnik załamania światła	1,470-1,475	1,474
Popiół siarczanowy [%]	≤ 0,01	< 0,01
Glikol dietylenowy [%]	≤ 0,1	< 0,1
Pozostałe zanieczyszczenia [%]	≤ 0,1	< 0,1
Zanieczyszczenia > czasu retencji gliceryny [%]	≤ 0,5	< 0,5
Barwa Pt-Co	≤ 10	8

Ecoflores Krzysztof Magdij
ul. Waksmundzka 34, 34-400 Nowy Targ
www.ecoflores.eu