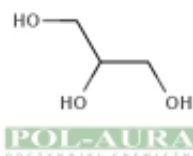


Link do produktu: <https://pol-aura.pl/glicerol-99-5-ph-eur-usp-ultra-czysty-56-81-5-p-7029.html>

## Glicerol, 99,5%, Ph. Eur., USP, Ultra czysty [56-81-5]

Cena brutto	<b>662,43 zł</b>
Cena netto	<b>538,56 zł</b>
Dostępność	<b>magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej</b>
Czas wysyłki	<b>10-14 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>PA-03-5551-C</b>
Producent	<b>Pol-Aura</b>
Masa cząsteczkowa	<b>92.09</b>
Tłumaczenie [ENG]	<b>Glycerol, 99.5%, Ph. Eur., USP, Ultrapure</b>
Wzór sumaryczny	<b>C3H8O3</b>
Numer CAS	<b>56-81-5</b>
Synonimy	<b>1,2,3-Propanetriol; Glycerin; Glycerine; Glycerolum</b>

### Opis produktu

Opis fizyczny Przejrzysty, bezbarwny płyn

Identyfikacja Według Ph. Eur., USP

Rozpuszczalność (20% w wodzie) Przejrzysty, bezbarwny roztwór

Kwasowość lub zasadowość  $\leq 0,2$  ml (wymagane 0,1 M NaOH)

Współczynnik załamania światła 1,470 - 1,475

Aldehydy  $\leq 10$  ppm

Estry  $\geq 8,0$  ml (wymagane 0,1 M HCl)

Glikol dietylenowy  $\leq 0,1\%$

Dowolne pojedyncze zanieczyszczenie  $\leq 0,1\%$  (z czasem retencji  $\leq$  glicerol, Ph. Eur.)

Całkowite zanieczyszczenia  $\leq 0,5\%$  (z czasem retencji  $\geq$  glicerol, Ph. Eur.)

Dowolne indywidualne zanieczyszczenie  $\leq 0,1\%$  (USP)

Cukry Aby przekazać Ph. Eur. test

Chlorki  $\leq 10$  ppm

Siarczany  $\leq 20$  ppm

Związki chlorowcowane  $\leq 35$  ppm

Związki chlorowane  $\leq 30$  ppm

Kwasy tłuszczowe i estry  $\leq 1,0$  ml (wymagane 0,5 M NaOH)

Kolor Aby przejść test USP

Ciężar właściwy  $\geq 1,249$

Metale ciężkie (jako Pb)  $\leq 5$  ppm

Popiół siarczanowy  $\leq 0,01\%$

Antymon (Sb)  $\leq 1$ ppm

Arsen (As)  $\leq 1$ ppm

Ołów (Pb)  $\leq 1$ ppm

Kadm (Cd)  $\leq 1$ ppm

Chrom (Cr)  $\leq 1$ ppm

Kobalt (Co)  $\leq 0,5$  ppm

Żelazo (Fe)  $\leq 1$ ppm

Rtęć (Hg)  $\leq 0,1$  ppm

Molibden (Mo)  $\leq 1$ ppm

Nikiel (Ni)  $\leq 1$ ppm

Wanad (V)  $\leq 1$ ppm

Woda  $\leq$  0,1% (test USP)  
Test 99,5 - 100,5% (test Ph. Eur.)  
Test 99,5 - 100,5% (test USP)  
Zgodny z Ph. Eur., USP

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Wielkość opak.:** 2500 ml , 1 l

## Bezpieczeństwo

Piktogramy	nie dotyczy
Hasło	nie dotyczy
Zwroty H	nie dotyczy;
Zwroty P	nie dotyczy
Zwroty EUH	nie dotyczy
Numer UN	nie dotyczy;
RID/ADR	nie dotyczy