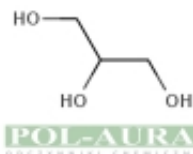


Link do produktu: <https://pol-aura.pl/glicerol-99-5-ph-eur-usp-ultra-czysty-56-81-5-p-7029.html>

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

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

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 ≤ 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 ≤ 10 ppm

Siarczany ≤ 20 ppm

Związki chlorowcowane ≤ 35 ppm

Związki chlorowane ≤ 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) ≤ 5 ppm

Popiół siarczanowy $\leq 0,01\%$

Antymon (Sb) ≤ 1 ppm

Arsen (As) ≤ 1 ppm

Ołów (Pb) ≤ 1 ppm

Kadm (Cd) ≤ 1 ppm

Chrom (Cr) ≤ 1 ppm

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

Żelazo (Fe) ≤ 1 ppm

Rtęć (Hg) $\leq 0,1$ ppm

Molibden (Mo) ≤ 1 ppm

Nikiel (Ni) ≤ 1 ppm

Wanad (V) ≤ 1 ppm

Woda ≤ 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