

CERTYFIKAT ANALIZY

GLICERYNA DESTYLOWANA USP 99,7%
GLYCERINE DISTILLED USP 99.7%

DATA DOKUMENTU	23.06.2026
PARTIA	26TOG/A/885
DATA PRODUKCJI	31.05.2026
DATA WAŻNOŚCI	30.05.2027

KRAJ POCHODZENIA / COUNTRY OF ORIGIN	Polska / Poland
---	-----------------

WYNIKI ANALIZY / TEST RESULTS

PARAMETR / PARAMETER	METODA / METHOD	JEDNOSTKA / UNIT	WYNIK / TEST RESULT
Gęstość względna w temp. 20°C Relative density at 20°C	Eur.Ph.2019:496 p. 2.2.5	-	1,264
Zawartość gliceryny Glycerin content	Eur.Ph.2019:496	% m/m	99,76
Barwa Pt/Co Color Pt/Co	ISO 2211:1973	-	8
Zawartość popiołu siarczanowego Sulphate ash content	Eur.Ph.2019:496 p. 2.4.14	% m/m	< 0,01
Zawartość wody Water content	Eur.Ph.2019:496 p. 2.5.12	% m/m	0,08
Współczynnik załamania światła w temp. 20°C Refractive index at 20°C	Eur.Ph.2019:496 p. 2.2.6	-	1,471
Zawartość chlorków Chlorides content	Eur.Ph.2019:496 p. 2.4.4	ppm m/m	< 10
Kwasowość / zasadowość Acidity / alkalinity	Eur.Ph.2019:496	ml 0,1 M NaOH	0,08
Zawartość chlorowcopochodnych Halogenated compounds content	Eur.Ph.2019:496	ppm m/m	< 35
Zawartość estrów Esters content	Eur.Ph.2019:496	ml 0,1 M HCl	9,20
Zawartość cukrów Sugars content	Eur.Ph.2019:496	-	Wytrzymuje Withstands
Zawartość metali ciężkich The content of heavy metals	Eur.Ph.2019:496 p. 2.4.8	ppm m/m	< 5
Zawartość aldehydów Aldehydes content	Eur.Ph.2019:496	ppm m/m	< 10
Zawartość glikolu dietylenowego Diethylene glycol content	Eur.Ph.2019:496 p.2.2.28	% m/m	< 0,1
Zawartość zanieczyszczeń o czasach retencji mniejszych niż czas retencji glicerolu Content of impurities with retention times shorter than that of glycerol	Eur.Ph.2019:496 p.2.2.28	% m/m	< 0,1
Zawartość zanieczyszczeń o czasach retencji większych niż czas retencji glicerolu Content of impurities with retention times longer than that of glycerol	Eur.Ph.2019:496 p.2.2.28	% m/m	< 0,5

Niniejszy certyfikat sporządzono na podstawie dokumentów dostawcy. Odbiorca nie jest zwolniony z kontroli surowca w momencie przyjęcia, a podane parametry nie zastępują badań wykonywanych po dostawie. Przeprowadzenie analizy przydatności oraz

dopuszczalnego zastosowania produktu w planowanej aplikacji jest obowiązkiem użytkownika. Dokument ważny bez podpisu.

The certificate of analysis is based on supplier's documents. The recipient is not released from the control of the raw material at the time of acceptance, and the parameters given do not replace the tests carried out after delivery. It is the user's responsibility to carry out an analysis of the suitability and acceptable use of the product in the planned application. Document valid without signature.