

Lieferspezifikation

Artikel-/ Lieferantenummer: 2036399/76089/02

Blatt 1/1

Glycerin geprüft nach Ph. Eur. 99,5 % - NON GMO.doc

Glycerin geprüft nach Ph. Eur. 99,5 %
- NON GMO

Allgemeine Daten:

Chemische Formel	:	C ₃ H ₈ O ₃
Molekulargewicht	:	92,1 g/mol
Synonyme	:	Glycerol
Aussehen	:	klare Flüssigkeit
Klarheit der Lösung	:	klar (Ph. Eur.)
Mischbarkeit mit H ₂ O bei 20 °C	:	unbegrenzt
CAS-Nummer	:	56-81-5
EINECS-Nummer	:	200-289-5
INCI- Name	:	GLYCERIN
Herkunft	:	pflanzlich

Spezifikationswerte (Durchschnittswerte):

Glyceringehalt (nach EP)	:	min.	99,5	%
Wasser	:	max.	0,5	%

Weitere Werte, lediglich zur Information:

Farbzahl	:	max.	10	Apha
Chloride	:	max.	10	ppm
Sulfatasche	:	max.	0,01	%
Ester	:	min.	8,0	mL 0,1M HCl
Halogenverbindungen	:	max.	35	ppm
Schwermetalle (als Pb)	:	max.	5	ppm
Verunreinigung (Diethylenglykol)	:		entspricht	
Brechungsindex	:		1,470 – 1,475	
Aldehyde	:	max.	10	ppm
Acidität und Alkalität	:	max.	0,2	ml 0,1M NaOH
Zucker (nach EP)	:		negativ	

Diese Angaben entsprechen unserem besten Wissen und dienen der Beratung unserer Kunden. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden.

Erstellt: 14.05.18 gez. C. Böttinger	Gepprüft: 14.05.18 gez. D.Scholter	Freigabe: 14.05.18 gez. W. Löfflert
Ersetzt Ausgabe vom: 23.08.17		

Dieses Formular wurde maschinell erstellt und trägt deshalb keine handschriftliche Unterschrift.