Identitätsprüfung für Glycerol 85% Ph. Eur.

Hedinger-Prüfzertifikat

Datum der Lieferung:	
Lieferant:	Aug. Hedinger GmbH & Co. KG
Pharmagroßhandel:	
Chargenbezeichnung:	
Menge:	
PZN:	
Interne Chargen-/ Prüf-Nr.:	

Ph. Eur. 7.0: Monographie Glycerol 85%		
Identitätsprüfung A	Der Brechungsindex n_D^{20} beträgt 1,449 – 1,455 (bei 20°C)	Brechungsindex:……..
Identitätsprüfung C	1 ml Substanz wird 0,5 ml Salpetersäure R gemischt. Die Mischung wird mit 0,5 ml Kaliumdichromat-Lösung R überschichtet. An der Grenzschicht der beiden Flüssigkeiten entsteht ein blauer Ring, der 10 min. lang bestehen bleibt, ohne dass die Farbe in die untere Schicht diffundiert.	☐ blauer Ring für 10 Minuten
Identitätsprüfung D	Wird 1 ml Substanz in einer Abdampfschale mit 2 g Kaliumhydrogensulfat R erhitzt, entstehen Dämpfe (Acrolein), die ein mit Nesslers Reagenz R getränktes Filterpapier schwarz färben.	☐ Schwarzfärbung Filterpapier

Bemerkungen:

Durchführung der Prüfung:	Datum Unterschrift
Freigabe Ausgangsstoff durch Apotheker(in):	Datum Unterschrift

Dieses Prüfprotokoll wird von Hedinger bei Arzneibuchrevisionen entsprechend aktualisiert.