

BERKEL AHK Alkoholhandel GmbH & Co. KG

Spezifikation

Artikelnr.: 7700EP
Isopropylalkohol-Pharma
(EP-Grade) Ph.Eur.
Gültig ab: 15.12.2023

Das MHD für dieses Produkt beträgt 2 Jahre.

	Spezifikationswert	Einheit
Relative Dichte (20°C) (Ph Eur 2.2.25 Ident. A)	0,785-0,789	
Wasser (PSF K1)	≤ 0,5	%
Aussehen der Lösung (Ph Eur 2.2.1 und 2.2.2 MII)	klar und farblos	
Identität IPA (Ph Eur Ident. C, 2.2.24)	entspricht dem Vergleichsspektrum	
Reinheit IPA	≥ 99,94	%
Brechungsindex (n _{20/D}) (Ph Eur 2.2.6 Ident. B)	1,376-1,379	
Sauer/alkalisch reagierende Substanzen (Ph Eur)	entspricht den Prüfvorschriften	ppm
Absorption IPA (Ph Eur 2.2.25) bei:		
230	≤ 0,30	nm
250	≤ 0,10	nm
270	≤ 0,03	nm
290	≤ 0,02	nm
310	≤ 0,01	nm
Das Spektrum zeigt eine stetig fallende Kurve ohne erkennbare Spitzen und Ausbuchtungen.	entspricht	
Benzol und zugehörige Subst. (GC) (Ph Eur 2.2.28)		
Benzol V/V (PSF C1.2)	≤ 1	ppm
Summe der Verunr. bezogen auf 2-Butanol (PSF C1.2)	≤ 0,3	%
Nicht flüchtige Bestandteile (Ph Eur)	≤ 20	ppm
Peroxide (Ph Eur)	muss den Prüfvorschriften entsprechen	

Anmerkung: Die Werte entsprechen der aktuellen Ausgabe der Europäischen Pharmacopeia.

Die obigen Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des Produktes dar und bestätigen nicht die Eignung für einen bestimmten Verwendungszweck.

Erstellt: SO
Freigegeben: DL

Druckdatum: 14.04.2025