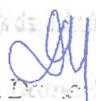


SPEZIFIKATION

Pharmazeutischer rektifizierter Ethylalkohol gemäß Ph.Eur.

MERKMALE	PARAMETER
Aussehen:	klare, transparente Flüssigkeit ohne mechanische Verunreinigungen
Geruch:	Spezifischer, von reinem Ethylalkohol, nicht nachweisbar, anders als charakteristisch für den betreffenden Ausgangsstoffs.
Löslichkeit:	mischbar mit Wasser und Methylenchlorid
Identität: - Dichte: - IR-Spektrum: - Reaktion mit Kaliummanganat VII: - Reaktion mit Jod:	0,805 - 0,812 entspricht dem Standardspektrum blaue Färbung gelber Niederschlag
Klarheit und Färbung:	klar, farblos
Säuregehalt, [ppm] nicht mehr als:	30
Dichte [g/ml]:	0,805 - 0,812
Absorbanz im Bereich, nicht mehr als: - 240 nm: - 250-260 nm: - 270-340 nm:	0,40 0,30 0,10
Flüchtige Verunreinigungen, [ppm] (v/v), nicht mehr als: - Methanol: - Summe von Acetaldehyd und Acetal: - Benzen: - Summe der Verunreinigungen:	200 10 2 300
Rückstand nach Verdampfung, [ppm] (m/v), nicht mehr als:	25
Ethanolgehalt, % (v/v), nicht weniger als:	95,1 – 96,9
Siedepunkt:	ca. 78 °C
Verbrennungstest:	Verbrennt mit rauchloser Flamme

Oborniki, den 10.01.2024

 Kierownik ds. Jakości i Produkcji

 Iwona Dębicka-Kłopa