

SPEZIFIKATION

Produkt: Isopropanol (IPA) – Pharmaqualität
Reinheit 99,9 % min.

Summenformel: C_3H_8O
CAS-Nr. 67-63-0
EINECS-Nr. 200-661-7

MERKMALE	EINHEITEN	MIN./MAX. WERTE
Aussehen ASTM E 2680	—	entspricht
Farbe ASTM D 5386	Pt-Co	10 max.
Relative Dichte 20 °C / 20 °C ASTM D 4052	—	0,785 – 0,789
Wasser (Karl Fischer) ASTM E 203	% (m/m)	0,5 max.
Säuregehalt (als Essigsäure) ASTM D 1613	mg/kg	10 max.
Abdampfdruckstand ASTM D 1353	mg/100 ml	2 max.
Mischbarkeit mit Wasser ASTM D 1722	—	entspricht
Reinheit (GC)	% (m/m)	99,9 min.
Benzol GC	mg/kg	2 max.
Diethylether GC	mg/kg	wird angegeben
Diisopropylether GC	mg/kg	wird angegeben
Aceton GC	mg/kg	wird angegeben
Methanol GC	mg/kg	wird angegeben
1-Propanol GC	mg/kg	wird angegeben
Summe Verunreinigungen GC	% (m/m)	0,3 max.

Entspricht den Anforderungen des Europäischen Arzneibuchs (Ph. Eur.) 11.0.
Farbe: Alternativ zu ASTM D 5386 kann ASTM D 1209 angewendet werden.

NACHHALTIGKEITSDATEN

Zertifizierung	ISCC-PLUS-zertifizierte Ware (Massenbilanz) auf Anfrage
-----------------------	---