

Produkt - Spezifikation

gustavheess
group of companies since 1897

Reg-Nr.: Sp702001g
Rev-Nr.: g

Druckdatum: 17. September 2025
Seite: 1

Bezeichnung/Handelsname: **Paraffinum liquidum Ph. Eur. 11.0**

Beschreibung: Dickflüssiges Paraffin ist ein gereinigtes Gemisch flüssiger, gesättigter Kohlenwasserstoffe aus Erdöl.
Artikel Nr.: 702001
CAS-Nr.: 8042-47-5
EINECS-Nr.: 232-455-8
INCI Name: Paraffinum Liquidum
Eigenschaften: Farblose, klare, ölige, im Tageslicht nicht fluoreszierende Flüssigkeit; praktisch unlöslich in Wasser, schwer löslich in Ethanol 96%, mischbar mit Kohlenwasserstoffen.

Parameter	Prüfmethode	Einheit	Wertgrenze
<u>physikalische und chemische Parameter</u>			
relative Dichte (20 °C)	Ph. Eur. [2.2.5]		0,827 - 0,890
Identität A (IR-Spektroskopie)	Ph. Eur. [2.2.24]		entspricht
Identität C (Viskosität (dynamisch, 20 °C))	Ph. Eur. [2.2.9]	mPa*s	110 - 230
Sauer oder alkalisch reagierende Substanzen	Ph. Eur.		entspricht
Aromatische, polycyclische Kohlenwasserstoffe	Ph. Eur.		entspricht
Verhalten gegen Schwefelsäure	Ph. Eur.		entspricht
Feste Paraffine	Ph. Eur.		entspricht

Lagerung:

Kühl und trocken, vor Licht geschützt, in dicht verschlossenen, dem Verbrauch angemessenen, möglichst vollständig gefüllten Behältnissen oder unter Inertgas

Erstellt: PS	Geprüft: RK	Freigegeben: MD
Datum: 04.09.25	Datum: 04.09.25	Datum: 04.09.25

