

Petroleum

Synonyme	Aliphatisches, cycloaliphatisches und aromatisches Kohlenwasserstoffgemisch
Aussehen	farblos
Geruch	charakteristisch

Lieferspezifikation

Eigenschaften	Methode	min. Grenzwert	max. Grenzwert	Einheit
Dichte (15 °C)	DIN 51 757	0,785	0,820	kg/Liter
Brechungsindex (20 °C)	DIN 51 423	1,437	1,451	-----
Wassergehalt	DIN 51 777	-----	0,05	%
Siedebereich (1013 hPa)	ASTM D1078	140	260	°C
Flammpunkt (Abel/Pensky)	DIN 51 755	61	-----	°C
Aromatengehalt	UV/VIS (UOP 495)	-----	20	%
Benzolgehalt	GC	-----	5	ppm

Weitere Parameter

Eigenschaften	Methode	Wert	Einheit
Farbzahl (Pt/Co)	DIN EN ISO 6271	max. 10	-----
Anilinpunkt	DIN ISO 2977	62	°C
Kinematische Viskosität bei 20 °C	-----	2,0	mm ² /s

Datum der Erstellung 26.05.2021

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle. Die angegebenen Daten entbinden Sie jedoch nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.