

Testbenzin 145/200

Synonyme	Kohlenwasserstoffe, C9-C12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, Aromaten (2-25%)
Aussehen	farblos
Geruch	charakteristisch
EG-Nummer	919-446-0
REACH Reg.-Nr.	01-2119458049-33-xxxx

Lieferspezifikation

Eigenschaften	Methode	min. Grenzwert	max. Grenzwert	Einheit
Dichte (15 °C)	DIN 51 757	0,770	0,798	g/cm ³
Brechungsindex (20 °C)	DIN 51 423	1,430	1,450	-----
Wassergehalt	DIN 51 777	-----	0,025	%
Siedebereich (1013 hPa)	ASTM D1078	145	200	°C
Flammpunkt	DIN 51 755	36	-----	°C
Aromaten	UV/VIS (UOP 495)	-----	25	%
Cumol	GC	-----	< 0,1	%
Benzol	GC	-----	100	ppm
Gesamtschwefel	ASTM D 5453	-----	5	ppm
Farbzahl Saybolt	ASTM D156	30	-----	-----

Weitere Parameter

Eigenschaften	Methode	Wert	Einheit
Verdunstungszahl (Ether = 1)	DIN 53 170	80	-----
Kinematische Viskosität bei 20 °C	ASTM D7042	1,2	mm ² /s
Anilinpunkt	DIN ISO 2977	56	°C

Datum der Erstellung 13.11.2023

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.