

Testbenzin 180/210

Synonyme	Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, Aromaten (2-25%)
Aussehen	farblos
Geruch	beißend
EG-Nummer	919-164-8
REACH Reg.-Nr.	01-2119473977-17-xxxx

Lieferspezifikation

Eigenschaften	Methode	min. Grenzwert	max. Grenzwert	Einheit
Dichte (15 °C)	DIN 51 757	0,790	0,820	g/cm ³
Brechungsindex (20 °C)	DIN 51 423	1,435	1,450	-----
Wassergehalt	DIN 51 777	-----	0,01	%
Siedebereich (1013 hPa)	ASTM D1078	175	220	°C
Flammpunkt	DIN EN ISO 2719	61	-----	°C
Aromaten	UV/VIS (UOP 495)	-----	25	%
Benzol	GC	-----	3	ppm
Gesamtschwefel	DIN 51 400 8	-----	5	ppm
Farbzahl Saybolt	ASTM D6045	30	-----	-----

Weitere Parameter

Eigenschaften	Methode	Wert	Einheit
Kinematische Viskosität bei 20 °C	ASTM D7042	1,70	mm ² /s
Verdunstungszahl (Ether = 1)	DIN 53 170	240	-----
Anilinpunkt	DIN ISO 2977	61	°C

Datum der Erstellung 18.04.2023

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.