

**Spezialbenzin 80/110**

<b>Synonyme</b>	Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane, <5% n-Hexan, Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5 % n-hexane
<b>Aussehen</b>	farblos
<b>Geruch</b>	charakteristisch
<b>EG-Nummer</b>	921-024-6
<b>REACH Reg.-Nr.</b>	01-2119475514-35-xxxx

**Lieferspezifikation**

Eigenschaften	Methode	min. Grenzwert	max. Grenzwert	Einheit
Dichte (15 °C)	DIN 51 757	0,695	0,735	g/cm <sup>3</sup>
Brechungsindex (20 °C)	DIN 51 423	1,385	1,415	-----
Wassergehalt	DIN 51 777	-----	0,01	%
Siedebereich (1013 hPa)	ASTM D1078	80	113	°C
Flammpunkt	DIN 51 755	-----	0	°C
Aromaten	UV/VIS (UOP 495)	-----	0,05	%
Benzol	GC	-----	50	ppm
Gehalt an n-Hexan	GC	-----	5	%

**Weitere Parameter**

Eigenschaften	Methode	Wert	Einheit
Kinematische Viskosität bei 20 °C	ASTM D7042	0,60	mm <sup>2</sup> /s
Gesamtschwefel	DIN 51 400 8	max. 2	ppm
Kupferstreifentest (3h - 50 °C)	DIN EN ISO 2160	1	Korrosionsgrad
Abdampfrückstand	DIN 53 172	max. 4	mg/100 ml
Verdunstungszahl (Ether = 1)	DIN 53 170	3,3	-----

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.