

## Technisches Dichlorpropan

<b>CHEMISCHE BEZEICHNUNG</b>	1,2-Dichlorpropan	
<b>NUMMER CAS</b>	78-87-5	
<b>TECHNISCHE ANFORDERUNGEN</b>	Äußeres Erscheinungsbild bei 20-25 °C	klare oder leicht trübe Flüssigkeit
	1,2-Dichlorpropan, % (m/m)	min. 99
	Hazen-Farbzahl	max. 40
	Wasser, % (m/m)	max. 0,100
	Alkalität in Triethylamin umgerechnet, % (m/m)	0,01÷ 0,02
<b>INFORMATION- ANGABEN</b>	Molekulargewicht, g/mol	112,99
	Siedetemperatur, °C	96,4
	Zündtemperatur (geschlossener Tiegel), °C	13÷15
	Gefrierpunkt, °C	-100,4
	Biologische Abbaubarkeit (nach 28 Tagen), %	11.7
	Löslichkeit im Wasser bei 25 °C, g/l	1,297÷2,820
<b>ANWENDUNG</b>	Dichlorpropan wird häufig als Lösungsmittel verwendet: organische Verbindungen; Fett- und Ölabsaugung, Entfettung und Waschmittel. In der organischen Synthese als Träger und Zwischenprodukt verwendet. In der Farbenindustrie als Lösungsmittel, Entfetter und Additiv für Druckfarben. Es wird auch als Lackentferner verwendet.	