

технический Дихлорпропан

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ	1,2-дихлорпропан
НОМЕР CAS	78-87-5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	<p>Внешний вид при температуре (20 ÷ 25) °C прозрачная или слегка мутная жидкость</p> <p>1,2-дихлорпропан, %, (по массе) мин. 99</p> <p>Цвет по шкале Хазена макс. 40 (ASTM D1209-05 2011)</p> <p>Вода, % (по массе) макс. 0,100 (PN-ISO 760:2001)</p> <p>Щелочность в пересчете на триэтиламин %.....0,01÷0,02</p>
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	<p>Молярная масса, г/моль 112,99</p> <p>Температура кипения, °C 96,4</p> <p>Температура воспламенения, °C 13 ÷ 15</p> <p>Температура плавления, °C -100,4</p> <p>Биоразлагаемость, % (через 28 дней) 11,7</p> <p>Растворимость в воде 25 °C, г/л 1,297÷2,820</p>
ПРИМЕНЕНИЕ	<p>Дихлорпропан широко применяется в качестве растворителя: органические соединения. Средство для экстракции жиров и масел, обезжиривающее и моющее средство. В органическом синтезе используется в качестве носителя и полупродукта. В промышленности красителей используется как растворитель, обезжириватель и добавка для типографических красок. Также используется как препарат для удаления красок.</p>