

二乙基甲苯二胺(DETDA、E100)	
英 文 名	Diethyl methyl benzene diamine
CAS NO.	68479-98-1
分 子 式	C ₁₁ H ₁₈ N ₂
分 子 量	178.28
产品外观	淡黄色透明液体
用 途	该产品等同于 Ethancure 100 和 Lonza DETDA 80,DETDA 是十分有效的聚氨酯弹性体扩链剂;同时也可用作聚氨酯和剂,环氧树脂的抗氧剂,工业油及润滑剂等。此外,还可作为有机合成中间体。
包 装	净重 200Kg/铁桶, 1000KG/IBC,20 吨/ISOTANK。
含 量	≥98% (GC) 其中: 3,5-二乙基甲苯-2,4-二胺: 75-82.0% (GC) 3,5-二乙基甲苯-2,6-二胺: 17.0-24.0% (GC) 胺值(mgKOH/g): 620-640 水分: ≤0.1%
结 构 式	3,5-Diethyltoluene-2,4-diamine 80% 3,5-Diethyltoluene-2,6-diamine 20%



滁州惠盛电子材料有限公司

Chuzhou Hui-Sheng Electronic Materials Co., Ltd.

618 环氧

树脂:

DETDA=

100 克: 25

克

100 度 4 小

时+150 度

1 小时

完全固化

后的 TG

测试数据

