

# 月桂酰胺丙基二甲基叔胺 3179-80-4 DMAPA

产品名称	月桂酰胺丙基二甲基叔胺 3179-80-4 DMAPA
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 型号:工业级 品级:优等品
公司地址	武汉市硚口区长丰乡长丰村汇丰企业天地14幢5层3号-88
联系电话	18040559409 18040559409

## 产品详情

中文名N-[3-(二甲氨基)丙基]月桂酰胺

英文名N-[3-(二甲氨基)丙基]月桂酰胺

别名化合物 T31492

月桂酰胺丙基二甲基胺

月桂酰胺丙基二甲基叔胺

十二酰胺丙基-二甲基叔胺

十二烷基酰基丙基二甲基叔胺

月桂酰胺丙基二甲基胺(月桂酸PKO)

N-[3-(二甲氨基)丙基]月桂酰胺

N-(1-(二甲氨基)丙基)十二酰胺

英文别名Lexamine L 13

LaurylamidopropylDimethylAmine

N,N-Dimethylauramidopropylamine

Lauric 3-dimethylaminopropylamide

Lauroyl(dimethyl amino propyl)amine

N-(3-(Dimethylamino)propyl)dodecanamid

Dodecanamide, N-3-(dimethylamino)propyl-

CAS3179-80-4

EINECS221-661-3

化学式C<sub>17</sub>H<sub>36</sub>N<sub>2</sub>O

分子量284.48

InChIKeyTWMFGCHRALXDAR-UHFFFAOYSA-N

密度0.882 ± 0.06 g/cm<sup>3</sup>(Predicted)

熔点34.5-38.5 ° C(lit.)

沸点171-194 ° C(Press: 2 Torr)

闪点>230 ° F1.

活性剂：DMAPA通常用作表面活性剂和乳化剂，广泛应用于个人护理产品、清洁剂和柔顺剂中。

2. 化学中间体：DMAPA也可作为某些化学合成的中间体，例如合成有机合成催化剂和醚类化合物等。