

# 鲁西异丁醛 鲁西化工 异丁醛

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 鲁西异丁醛 鲁西化工 异丁醛                      |
| 公司名称 | 聊城荒泽化工产品有限公司                        |
| 价格   | 18900.00/T                          |
| 规格参数 | 鲁西化工:99.2<br>鲁西集团:99.2<br>鲁西化工:99.2 |
| 公司地址 | 山东省聊城经济技术开发区物流园区艾科路南亚太农都S3-1幢（注册地址） |
| 联系电话 | 13683127222                         |

## 产品详情

中文名称:异丁醛

英文名称:Isobutyraldehyde

CAS号:78-84-2

分子式:C<sub>4</sub>H<sub>8</sub>O

分子量:72.11

EINECS号:201-149-6

熔点65 ° C

沸点63 ° C

密度0.79g/mL

蒸气密度2.5

闪点40 ° F

储存条件2-8 ° C

用途：

1.GB2760—1996规定为允许使用的食用香料。主要用以配制焦糖、香蕉和各种水果型香精。

2.用于制橡胶硫化促进剂和防老剂、异丁酸等

3.异丁醛的用途不如正丁醛广泛。工业上主要是加氢生产异丁醇。异丁醇在某些方面可作为正丁醇的代用品。异丁醛与甲醛经加成反应生成羟基三甲基乙醛，再加氢生成新戊二醇，用作清漆、树脂、纤维和润滑剂的原料；异丁醛与尿素反应制得的肥料能缓慢释放出氮；此外，也用作氨基酸等药物的中间体。羰基合成法按比例同时得到正丁醛和异丁醛，消费平衡的情况仍然是异丁醛供过于求，极大量异丁醛被当作燃料利用。

4.合成泛酸、缬氨酸、亮氨酸、纤维素酯、香料、增塑剂、树脂及汽油添加剂