

# 特戊酰氯三甲基乙酰氯现货

产品名称	特戊酰氯三甲基乙酰氯现货
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	9500.00/吨
规格参数	规格:200kg/桶 含量:99% 等级:优级品
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

## 产品详情

中文名称:特戊酰氯

中文同义词:叔戊酰氯;特戊酰氯2,2-二甲基丙酰氯;三甲基乙酰氯;新戊酰氯;阿德福韦杂质25;三甲基乙酰氯  
危险品;三甲基氯乙酰;叔戊酰氯CP108

英文名称:Pivaloylchloride

CAS号:3282-30-2

分子式:C<sub>5</sub>H<sub>9</sub>ClO

分子量:120.58

EINECS号:221-921-6

熔点 -56 °C

沸点 105-106 °C(lit.)

密度 0.980 g/mL at 20 °C

蒸气密度>1 (vs air)

蒸气压36 mm Hg ( 20 °C)

折射率 n<sub>20</sub>/D 1.412(lit.)

闪点 48 °F

化学性质 本品为无色液体，m.p. -56 ， b.p. 105 ~ 106 ， n<sub>20D</sub> 1.4120，相对密度 0.9790，遇水分解，溶于乙m、苯、甲苯等溶剂。

生产方法 可以羧基合成法或酰氯化法制取。

用途特戊酰氯可用作半合成青霉素和头孢菌素的中间体，也是农药中间体，照相材料有机黄色剂的中间体。此外，可用作氨类、薛夫碱、吡咯烷酮、醇类的酰化剂。

用途是一种重要的酰化试剂。主要作用是作为医药中间体，例如用于生产羟氨苄青霉素头孢氨苄、头孢唑啉和双特戊酰肾上腺素等药物