

# 吉业升牌 羟乙基脲 生产厂家 保湿剂催化剂 提供样品

产品名称	吉业升牌 羟乙基脲 生产厂家 保湿剂催化剂 提供样品
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	型号:工业级 包装:25公斤/200公斤 发货地:湖北武汉
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

## 产品详情

中文名(2-羟乙基)脲

英文名Hydroxyethylurea

CAS2078-71-9

EINECS640-848-4

化学式C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

分子量104.11

密度1.222 ± 0.06 g/cm<sup>3</sup>(Predicted)

熔点164-169 ° C(lit.)

沸点254.3 ± 32.0 ° C(Predicted)

水溶性almost transparency

酸度系数13.35 ± 0.46(Predicted)作为食品添加剂：羟乙基脲主要用作防腐剂和增稠剂，一般用于制作面包、饼干、巧克力、糖果、饮料等食品中的防腐剂和增稠剂，使用量为0.1%~1.0%。

在工业领域：羟乙基脲是一种有机化学中间体，可以用于制备多种有机化合物，如脲醛树脂等。此外，它可以用作合成异烟肼的原料。羟乙基脲还可以作为煤炭脱硫剂，增加煤炭脱硫的效果，减少燃煤过程中产生的二氧化硫排放。在制备高聚物方面，羟乙基脲可以与其他化合物反应，形成具有特定性质的高

聚物，如聚脲等。

在化妆品行业：同时，羟乙基脲可以与其他化妆品原料配伍，具有广泛的PH适用范围。