

吉业升化工 2078-71-9 羟乙基脲 保湿剂催化剂 品质可靠 可发样品

产品名称	吉业升化工 2078-71-9 羟乙基脲 保湿剂催化剂 品质可靠 可发样品
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	品牌:吉业升牌 发货地:湖北武汉 销售范围:全国
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

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C₃H₈N₂O₂

分子量104.11

密度1.222 ± 0.06 g/cm³(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。