

品質規格書



日本薬局方【製造専用】 尿素

項目	単位	規格値
含量(CH ₄ N ₂ O)	%	99.0 以上
性状	—	規定どおり(備考欄参照)
確認試験(1)	—	試験に適合すること
確認試験(2)	—	試験に適合すること
融点	℃	132.5~134.5
純度試験(1)塩化物	%	0.007 以下
純度試験(2)硫酸塩	%	0.010 以下
純度試験(3)エタノール不溶物	mg	2.0 以下
強熱残分	%	0.1 以下
以下余白		
【 備 考 】 性状(日本薬局方より)： 本品は無色～白色の結晶又は結晶性の粉末で、においはなく、冷涼な塩味がある。 本品は水に極めて溶けやすく、沸騰エタノール(95)に溶けやすく、エタノール(95)にやや溶けやすく、ジエチルエーテルに極めて溶けにくい。 本品の水溶液(1→100)は中性である。		

単位 (% ppm) : 質量分率

- ※ 項目・規格値・試験方法は、日本薬局方によります。ただし、試験検査員の安全性を考慮し、性状の項目における味の確認及び沸騰エタノールとジエチルエーテルに対する溶解性の試験は、実施を省略いたします。
- ※ 規格改正、公定書改訂等により予告なしに変更する場合があります。
- ※ 製品名称の末尾に (H) と記載したものは、ハラル認証を取得したものです。