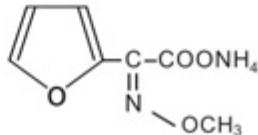


产品目录	结构式	CAS No.	规格
呋喃铵盐		97148-39-5	99.0%

性状

性状：类白色或淡黄色固体粉末。带有结晶光泽，无嗅，无味，熔点 182℃，易溶于水、甲醇、乙醇，不溶于丙酮、甲苯等。其化学性质不稳定，在空气、潮湿、光照下较易氧化，外观颜色变化非常明显，逐渐由白色变成红色或褐色。

用途

主要用于生产头孢呋辛的原料。

包装

采用内衬二层聚乙烯袋（一层白色、一层黑色）外加纸板桶包装。每桶净含量 25±0.25kg

质量指标

分子式：C₇H₁₀O₄N₂

分子量：186.17

项 目		指 标	
外观		白色至淡黄色结晶性粉末	
水分/%	≤	0.50	
PH		4.0—7.0	
氯化物 (以氯化铵计) /%	≤	0.50	
总溶剂/%	≤	0.50	
纯度/%	≥	99.5	
透光率(T)	λ=420nm/%	≥	85.0
	λ=450nm/%	≥	90.0
不纯物(HPLC)	总杂质/%	≤	0.5
	糠酸/%	≤	0.10
	2-乙酰呋喃/%	≤	0.20
	反式-异构体/%	≤	0.20
	2-呋喃酮酸/%	≤	0.20
不明杂质/%	≤	0.30	

贮运条件

产品应贮存于干燥、温度低于 20℃的环境中，远离火源、热源，避免与氧化剂和酸、碱混放。产品复检期为 6 个月。

产品在装卸运输过程中，应轻拿轻放，严防潮湿、受热和日晒，并应遵守交通运输部门的有关规定。