



## UV-9

化学名：羟基-4-甲氧基二苯酮

CAS NO: 131-57-7

分子式: C<sub>12</sub>H<sub>12</sub>O<sub>3</sub>

质量指标:

检测项目	质量指标
外观	淡黄色结晶粉末
熔点℃	62-65
密度	1.201g/cm <sup>3</sup>
干燥失重	≤0.3%
闪点℃	140.5
水溶性	<0.1 g/100 mL at 20℃
透光率 %(290-400nm)	≥93

产品性质:

易溶于大多数有机溶剂，不溶于水。

**【产品用途】**紫外线吸收剂 UV-9 能够有效吸收290-400纳米的紫外光，几乎不可吸收可见光，所以特别适合用于浅色透明制品。本品对光、热稳定性能好，在200℃下不分解。可以用于油漆和各种塑料制品，对聚氯乙烯、聚苯乙烯、聚氨酯、丙烯酸树脂和显色透明家具等特别有效，更是良好的化妆品添加剂。用量0.1-0.5%。

**【包装】**纸板桶，内衬塑料袋，25Kg/桶

天津开发区国隆化工有限公司

地址：天津市空港经济区西三道 158 号 2 号楼 02-03 门 303 室

总机：022-58961500 传真：022-58961555