

维生素B2生产厂家，维生素B2作用

产品名称	维生素B2生产厂家，维生素B2作用
公司名称	郑州鸿祥化工有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	
公司地址	郑州市长兴路与国基路交叉口
联系电话	86-037153796630 18037511379

产品详情

【产品名称】维生素b2

【产品又称】核黄素

【英文名称】vitamin b2

【产品分子式】c17h20n4o6

【产品分子量】514.37

【产品概括】维生素b2它是人体必需的13种维生素之一。

【产品性状】

维生素b2为黄色至橙黄色结晶性粉末，有多种晶型，微臭，味带苦。微溶于水，可溶于氯化钠溶液，易溶于稀的氢氧化钠溶液，不溶于乙醚和氯仿，但溶于稀碱液。

【产品用途】

维生素b2营养增补剂。用于米、面包、饼干、巧克力、调味酱、色素。

- 1、促进发育和细胞的再生；
- 2、促使皮肤、指甲、毛发的正常生长；
- 3、帮助消除口腔内、唇、舌的炎症；
- 4、增进视力，减轻眼睛的疲劳；

【作用机理】

维生素b2与特定的蛋白质结合生成黄酶。黄酶在物质代谢中起传递氢的作用,参与组织的呼吸过程。

【产品限量】

小麦粉0.2mg/100g；乳制品0.9-0.95mg/100g；酱油25-40mg/l谷物及其制品、饮料、乳及乳饮料、饮液3-5；婴幼儿食品4-8；食盐100-150。

【产品包装】维生素b225kg纸板桶

【产品储存】维生素b2应置于遮光，凉处保存，不宜久贮。

质量指标：

规格
标准

检测项目	质量标准
含量	98%
比旋光度（20℃）	- 120° ~ —140°
感光黄素	0.025%
+干燥失重	1.5%
灼烧残渣	0.3%
重金属	0,001%
砷	0.0003%