

河南郑州批发尼泊金丁酯

产品名称	河南郑州批发尼泊金丁酯
公司名称	郑州天通食品配料有限公司
价格	125.00/公斤
规格参数	
公司地址	郑州市万客来长通商贸城
联系电话	0371-86035099 13592653722

产品详情

郑州天通食品配料有限公司优质生产对羟基苯甲酸丁酯，对羟基苯甲酸丁酯含量，对羟基苯甲酸丁酯价格，对羟基苯甲酸丁酯厂家最新报价，对羟基苯甲酸丁酯cas，对羟基苯甲酸丁酯分子式，对羟基苯甲酸丁酯用途，欢迎新老客户来电洽谈！

化学名称：对羟基苯甲酸丁酯

结构式： $\text{HO}-\text{C}_6\text{H}_4-\text{COOC}_4\text{H}_9$

分子式： $\text{C}_{11}\text{H}_{14}\text{O}_3$

分子量：194.23

外观:白色结晶或结晶性粉末

含量: 99.0% 氯化物 (Cl⁻) % : 0.02

熔点:67~700c 硫酸盐 (SO₄²⁻)%: 0.01

酸度(pH值) : 4.0 ~ 7.0 水扬酸 % : 0.1

灼烧残渣: 0.1% 乙醇溶解试验: 合格

毒性数据 急性口毒性 (小白鼠):LD 50 =17000mg/kg ; 人体刺激性实验 : 在丙二醇中不引起刺激的浓度为5% ; 尼泊金丁酯在5%浓度下对人体无任何毒性和刺激性。

抗菌性能	微生物名称	最低抑菌浓度 (mic) 值
	黑曲霉	200
	黑根霉	50
	枯草杆菌	150
	绿脓杆菌	200
	大肠杆菌	200
	金黄色葡萄球菌	150

稳定性 尼泊金丁酯性能稳定且不易挥发，在正常保存条件下不变性。

溶解性 (克/100克溶剂)

水 (250c)	0.02
水 (800c)	0.15
乙醇(250c)	208
乙二醇(250c)	95
甘油 (250c)	15
液体石蜡(250c)	0.1

应用:

尼泊金丁酯具有广谱抑菌作用,对革兰氏阳性,阴性菌,酵母菌和霉菌有较好的抑制生长作用。

尼泊金丁酯在化学上属惰性物质,容易与各种化合物配伍。

尼泊金丁酯已广泛应用于化妆品,医药以及其他工业产品的防腐。

尼泊金丁酯使用时有三种途径添加：

1. 以不超过它在水中溶解度的数量加入水中，加热到60～90℃使之溶解。
2. 将尼泊金丁酯加入到配方所需的溶剂中，稍加温热,制备尼泊金丁酯在该溶剂中的浓缩液备用。
3. 直接将它加入油、蜡、脂肪醇中温热使之溶解。

尼泊金丁既可单独使用,又可与其它尼泊金酯复配使用,以达到更加良好的防腐效果。

推荐用量：0.2～0.5%

使用ph范围:4 ~ 8

化学名称：	对羟基苯甲酸丁酯	
俗名：	尼泊金丁酯	
cas #：	94-26-8	
分子式：	C ₁₁ H ₁₄ O ₃	
分子量：	194.23	
结构式：		
性状：	白色结晶，微有特殊气味，溶于醇、醚和氯仿，口尝时有麻舌感。	
质量标准：	项 目	指 标
		英国药典2000版
	外观	无色结晶或白色结晶粉末
	溶液外观	清澈透明
	鉴定试验	/
	熔点	69-72
	酸度	0.1mg/g
	干燥失重	0.5%
	硫酸盐	0.1%
	灼烧残渣	0.05%
	重金属	10 ppm
	相关物质	符合 b p 2000版要求
	有机挥发物质	/
	含量（以干品计）	99.0% - 100.5%
用途：	本品主要用作有机合成，食品、医药、化妆品，也用作饲料防腐剂。	

郑州天通食品配料有限公司欢迎新老客户来电洽

谈！

联系人：齐亚飞。电话：0371-86035099.135926537

22