



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[37213-47-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:37213-47-1 基本信息

中文名:	橙皮苷酶; 橙皮苷酶; 橙皮苷
英文名:	Hesperidinase
别名:	hesperidinase from aspergillus niger
分子式:	C ₂₈ H ₃₄ O ₁₅
CAS登录号:	37213-47-1
EINECS登录号:	253-402-5

物理化学性质

性质描述:	橘皮苷酶 (37213-47-1) 的性状: - 其外观呈白色至暗褐色粉末或液体。溶于水, 不溶于乙醇, 有吸湿性。 - 它能使柑橘类果实中不溶于水的橙皮苷 (橙皮素-7-鼠里糖苷) 分解成鼠里糖和溶解度高的橙皮素-7-葡糖苷, 并进一步分解为橙皮素和葡萄糖。 - 其作用的最适pH值3.5, 最适作用温度60℃, 在pH值为3.0~8.5的范围内活性稳定。
-------	--

CAS#37213-47-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 37213-47-1](#) 查看
若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	橘皮苷酶 (37213-47-1) 主要用于橘子罐头生产, 以防止从果肉中溶出的橙皮苷而造成白色浑浊和果肉上出现白色斑点。
生产方法及其他:	橘皮苷酶 (37213-47-1) 的制备方法: 由黑曲霉、青霉的培养液, 用室温以下的条件提取、浓缩后用冷乙醇处理而得。 法定编号: EC3.2.1.40

相关化学品信息

[374633-27-9](#) [37736-93-9](#) [37632-83-0](#) [374633-29-1](#) [3737-35-7](#) [376646-59-2](#) [37773-20-9](#) [37844-24-9](#) [美托洛尔](#)
[5-氨基-2,4,6-三碘异酞酰氯](#) [37112-31-5](#) [374730-70-8](#) [3-氨基吡啶](#) [37398-49-5](#) [37223-96-4](#) 438

生成时间2021/3/8 4:40:13