



本PDF文件由 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[10047-33-3](#), 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:10047-33-3 基本信息

中文名:	胃膜素; 人胃泌素; 胃粘膜素; 胃粘蛋白
英文名:	Gastrin I Human
别名:	18-34-GastrinI (pig), 18-(5-oxo-L-proline)-22-L-leucine-; Alaninamide, 5-oxo-L-prolylglucyl-L-prolyl-L-tryptophyl-L-leucyl-L-glutamyl-L-glutamyl-L-glutamyl-L-glutamyl-L-glutamyl-L-alanyl-tyrosylglycyl-L-tryptophyl-L-methionyl-L-aspartylphenyl-(7CI); 1: PN: US20040247661 SEQID: 1 claimed protein; 1: PN: W002076499 SEQID:4 claimed protein; 3: PN: W02004045640 SEQID: 3 claimed protein; Human gastrinI (1-17); Human gastrin heptadecapeptide I; Human gastrin-17 I; Humanheptadecapeptide gastrin-I; L-Phenylalaninamide, 5-oxo-L-prolylglucyl-L-prolyl-L-tryptophyl-L-leucyl-L-a-glutamyl-L-a-glutamyl-L-a-glutamyl-L-a-glutamyl-L-a-glutamyl-L-alanyl-L-tyrosylglycyl-L-tryptophyl-L-methionyl-L-a-aspartyl-;
分子结构:	
分子式:	C ₉₇ H ₁₂₄ N ₂₀ O ₃₁ S
CAS登录号:	10047-33-3
EINECS登录号:	233-157-0
物理化学性质	
性质描述:	淡黄色或淡灰色粉末, 或微小颗粒。着水胀为粘浆。显微溶状态, 略带类蛋白胺臭。具有很强的粘附力。
安全信息	
安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
CAS#10047-33-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
<p>将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事10047-33-3及其他化工产品的生产销售 021-61552785</p> <p>将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 胃膜素专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-61552785</p> <p>供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 CAS No. 10047-33-3 查看</p> <p>若您在此化学品供应商, 请按照化工产品收录说明进行免费添加</p>	

其他信息

产品应用: 该品服后在胃内呈内壁粘附状态, 在溃疡创面上形成一种保护膜, 减少胃酸对溃疡面的刺激, 使之不致被胃酸和胃酶腐蚀, 从而达到痊愈创口的目的。可用于胃, 十二指肠溃疡及胃酸过多等症。

生产方法及其他: 将生产胃蛋白酶分离所得胃膜素沉渣, 挤出水分, 加2倍量冷丙酮充分撕洗, 静置24h, 倾出丙酮。再用冷丙酮洗一次, 24h后倾出丙酮, 再用2倍量新鲜丙酮充分搅拌, 浸泡48h, 倾出丙酮, 榨干, 得胃膜素湿品。将湿品干燥, 水分不超5, 用球磨机粉碎, 60目过筛, 得胃膜素。对胃粘计, 总收率1.2-1.5。

相关化学品信息

[107073-47-2](#) [104325-74-8](#) [100943-46-2](#) [105442-85-1](#) [17-安息香酸雄甾醇酮](#) [107491-62-3](#) [106362-32-7](#) [4-氯苯肼](#) [106984-91-2](#) [102366-79-0](#) [4-\[4-甲磺酰胺基\)苯基\]-4-氧代丁酸](#) [3-甲氧基苯甲酸乙酯](#) [103635-24-1](#) [105264-63-9](#) [1014-18-2](#) 460

生成时间2021/1/15 21:06:34