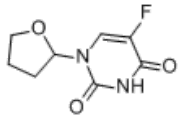




本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[17902-23-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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: 17902-23-7 基本信息

中文名:	替加氟; 1-(四氢-2-呋喃基)-5-氟-2,4(1H,3H)-嘧啶二酮
英文名:	Tegafur
别名:	5-Fluoro-1-(tetrahydro-2-furyl)uracil; 5-Fluoro-1-(tetrahydro-2-furanyl)-2,4(1H,3H)-pyrimidinedione
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₉ FN ₂ O ₃
分子量:	200.17
CAS登录号:	17902-23-7
EINECS登录号:	241-846-2

物理化学性质

熔点:	168-171°C
性质描述:	白色结晶性粉末。熔点164-165°C, 易溶于热水、乙醇、二甲基甲酰胺, 不溶于醚、苯。无臭, 味苦。

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 T: 有毒物质
危险类别码:	R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。
危险品运输编号:	UN2811

CAS#17902-23-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

上海迈瑞尔化学技术有限公司 专业从事17902-23-7及其他化工产品的生产销售 0755-86170099
 安耐吉化学 替加氟专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009
 孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 长期供应1-(四氢-2-呋喃基)-5-氟-2,4(1H,3H)-嘧啶二酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 0712-2580635 15527768836
 大连美仑生物技术有限公司 生产销售C8H9FN2O3等化工产品, 欢迎订购 0411-82593631、82593920
 将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以Tegafur为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785
 将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供5-Fluoro-1-(tetrahydro-2-furyl)uracil等化工产品 021-61552785

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. 17902-23-7](#) 查看

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

其他信息

产品应用:	该品是5-氟嘧啶的衍生物，作用和用途与5-氟嘧啶相同，但毒性较低，化疗指数高。在体内地经肝酶活化后转变为5-氟嘧啶而发挥抗癌作用。对胃癌、结肠癌、直肠癌、胰腺癌和乳腺癌、肺癌有效。
生产方法及其他:	由5-氟嘧啶和2-乙酰氧基四氢咪喃缩合而得，该法收率仅15左右。另一生产方法是以5-氟嘧啶；六甲基二硅氨烷和三甲基氯硅烷为起始原料合成替加氟。
相关化学品信息	
芹菜素-7-O-(2G-鼠李糖)龙胆糖苷 2,4,5-三碘咪唑 17413-79-5 17987-70-1 172549-40-5 175352-97-3 172405-14-0 175276-51-4 17036-81-6 17312-50-4 17273-89-1 17158-48-4 178472-32-7 1786-08-9 178445-86-8 456	
生成时间2021/3/2 2:08:48	