

生长激素国家标准品

Growth Hormone

【批号】150534-201602

【性状】白色冻干粉末

【用途】以重组生长激素（GH）为原料制备，供 GH 免疫测定用。

【包装】白色安瓿

【规格】每支安瓿内含 GH 2.3mIU、甘氨酸 20mg、甘露醇 2mg、乳糖 2mg、碳酸氢钠 2.5mg、磷酸盐微量。

【特性量值】本品溯源至生长激素国际标准品(NIBSC 编号:98/574)，每支安瓿内含 GH 2.3mIU。

mg 与 IU 的换算公式为：1mg=3IU。

【使用方法和要求】采用 0.5ml~1.0ml 含蛋白的缓冲液将内容物完全复溶后，再选择适当的缓冲液或各试剂盒专用稀释液进一步配制成所需浓度。缓冲液建议采用含 0.5%-1.0%的人血清白蛋白或牛血清白蛋白的 10mM 磷酸盐缓冲液（pH=7.2-7.4）或其他适宜的缓冲体系等（如各试剂盒专用稀释液）。

【贮藏】长期保存应置于-20℃以下。复溶后如需多次使用可分装小瓶，密封，-20℃保存。

【注意事项】

1. 本品具有潜在生物危害，请勿随意处置。



中国食品药品检定研究院

National Institutes for Food and Drug Control

地址:北京市大兴区华佗路 31 号电话:01053852448 网址:www.nifdc.org.cn

2. 避免反复冻融。

【技术咨询电话】010-67095283

【有效期】国家药品标准物质不设具体有效期，按照规定条件保存的标准物质，在中国食品药品检定研究院发布停用通知前有效。

声明：

1. 请按本品说明书规定使用，若作他用，用户须自行证明适用性；
2. 因用户使用或储存不当所引起的损害或投诉，用户自行承担相关责任；
3. 用户收到本品后应立即核对品种、数量、包装等，若出现质量、数量等不符，相关赔偿只限于标准物质本身，不涉及其他任何损失。



研制发行单位：
中国食品药品检定研究院



中国食品药品检定研究院

National Institutes for Food and Drug Control

地址：北京市大兴区华佗路 31 号 电话：01053852448 网址：www.nifdc.org.cn