上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481
网址：www.shyuanye.com
邮箱：sky@shyuanye.com

质 量 检 验 报 告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：嘌呤核苷磷酸化酶

英文名称(English Name) ：Purine-nucleoside phosphorylase

CAS：9030-21-1

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S10184

批号 (Lot. Number)：LS480784

检测日期(Date of Testing)：2026-07-08

复测日期(Date of Retesting)：2028-07-07

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White amorphous powder	White amorphous powder
Activity	20U/mg solid min	71.3U/mg solid
Specific activity	100~200（U/mg protein）	Conform

酶活定义：One unit will cause the phosphorolysis of one micromole of inosine to hypoxanthine and ribose 1-phosphate per min at pH 7.7 at 37℃.

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

上海源叶生物科技有限公司
质检专用章