

出货检验报告单

品牌名称	碳基生命	产品名称/规格	小牛血清 500mL/瓶	货 号	B01C-0005
产品批号	20260127	生产日期	2026.01.27	产品有效期	2031.01.26

序号	检验项目和方法	企业内控标准	检验结果	结果判定
1	性状 (目测)	澄清稍粘稠的液体,无溶血或异物,冻融后可能存在少量絮状沉淀。	澄清稍粘稠的液体,无溶血或异物,冻融后可能存在少量絮状沉淀。	符合规定
2	pH值 (pH值测定法)	6.80 ~ 8.40	8.26	符合规定
3	蛋白质含量 (BCA法)	30 ~ 85 g/L	63 g/L	符合规定
4	血红蛋白 (紫外-可见分光光度法)	≤350 mg/L	123 mg/L	符合规定
5	细菌内毒素测定 (动态浊度法)	< 10 Eu/mL	< 3 Eu/mL	符合规定
6	渗透压摩尔浓度 (渗透压摩尔浓度测定法)	250 ~ 400 mOsmol/kg	254 mOsmol/kg	符合规定
7	无菌检验 (薄膜过滤法)	阴性	阴性	符合规定
8	支原体检验 (培养法)	阴性	阴性	符合规定
9	外源病毒检验 (致细胞病变检查法、红细胞凝集和红细胞吸附性外源病毒检查法、荧光抗体检查法)	血清中不得有牛腹泻病毒/黏膜病毒(BVDV/MDV)、猪瘟病毒(CSFV)、猪圆环病毒2型(PCV2)、狂犬病毒(RCV)、犬细小病毒(CPV)	阴性	符合规定
10	细胞增殖试验 (增殖试验法)	Sp2/0增殖试验: 参考血清的绝对克隆形成率应不低于20%;小牛血清相对克隆形成率应不低于50%。	Sp2/0增殖试验: 参考血清的绝对克隆形成率32%;小牛血清相对克隆形成率61%。	符合规定
保存条件和有效期: -15℃以下,自生产之日起有效期5年。				
检验结论: ☒ 合格 ☐ 不合格				

注:在检验结论为合格时,准予出厂。

检验者: 陈华丽 日期: 2026年03月02日

复核者: 陈华丽 日期: 2026年03月02日