

证券代码：002166

证券简称：莱茵生物

公告编号：2025-079

桂林莱茵生物科技股份有限公司 关于股东部分股份解除质押及再质押的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

桂林莱茵生物科技股份有限公司（以下简称“公司”）董事会近日接到大股东秦本军先生的通知，获悉秦本军先生将其所持有的部分公司股份办理了解除质押及再质押手续，现将具体情况公告如下：

一、股东解除质押的基本情况

| 股东名称 | 是否为控股股东或第一大股东及其一致行动人 | 本次解除质押股份数量（万股） | 占其所持公司股份比例（%） | 占公司总股本比例（%） | 质押起始日 | 质押解除日 | 质权人 |
|------|----------------------|----------------|---------------|-------------|------------|-----------|------|
| 秦本军 | 是 | 4,904.44 | 18.07 | 6.61 | 2022年7月28日 | 2026年1月5日 | 国泰海通 |

注：表中数值若出现总数与各分项数值之和尾数不符，均为四舍五入原因所致（下同）。

二、股东本次股份质押的基本情况

| 股东名称 | 是否为控股股东或第一大股东及其一致行动人 | 本次质押股份数量（万股） | 占其所持股份比例（%） | 占公司总股本比例（%） | 是否为限售股 | 是否补充质押 | 质押起始日 | 质押解除日 | 质权人 | 质押用途 |
|------|----------------------|--------------|-------------|-------------|--------|--------|-----------|-----------|--------------|----------|
| 秦本军 | 是 | 4,500.00 | 16.58 | 6.07 | 否 | 否 | 2026年1月6日 | 2027年1月5日 | 广州德福投资管理有限公司 | 协议转让股份质押 |

2025年12月22日，公司原控股股东秦本军先生与广州德福营养投资合伙企业（有限合伙）（简称“广州德福营养”）签署了《控制权变更框架协议》《股份转让协议》，秦本军先生拟通过协议转让的方式将其所持有的公司6,000万股股份（占公司总股本比例8.09%）转让给广州德福营养。根据《股份转让协议》约定，秦本军先生应将其所持有的4,500万股公司股份质押给本次股份转让诚意

金的实际支付方，为诚意金的支付提供质押担保。

三、股东股份累计质押情况

截至公告披露日，秦本军先生所持股份质押情况如下：

| 股东名称 | 持股数量 (万股) | 持股比例 (%) | 本次质押 前质押股 份数量 (万股) | 本次质押 后质押股 份数量 (万股) | 合计占 其所持 股份比 例(%) | 占公司 总股本 比例 (%) | 已质押股份情况 | | 未质押股份情况 | |
|------|--------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|---|----------------------|------------------------------------|----------------------|
| | | | | | | | 已质押股 份限售和 冻结、标 记合计 数量 (万股) | 占已 质押 股份 比例 | 未质押股 份限售和 冻结合 计数量 (万股) | 占未 质押 股份 比例 |
| 秦本军 | 27,138.96 | 36.59 | 17,674.44 | 17,270.00 | 63.64 | 23.29 | — | — | — | — |

四、其他说明

- 1、本次股份质押不涉及新增融资，不用于满足上市公司生产经营相关需求。
- 2、秦本军先生未来半年内和一年内分别到期的质押股份累计数量、占其所持股份比例、占公司总股本比例以及对应融资余额如下表所示：

| 时段 | 到期的质押股份累计 数量（万股） | 占所持股份 比例 | 占公司总股本 比例 | 对应融资余额 （万元） |
|---------|---------------------|-------------|--------------|----------------|
| 未来半年内到期 | 15,670.00 | 57.74% | 21.13% | 10,886.61 |
| 未来一年内到期 | 15,670.00 | 57.74% | 21.13% | 10,886.61 |

- 3、秦本军先生不存在非经营性资金占用、违规担保等侵害上市公司利益的情形。
- 4、截至本公告披露日，秦本军先生有足够的风险控制能力，所累计质押股份不存在平仓风险或被强制平仓的情形。
- 5、公司将持续关注上述股东持有的公司股份权益变化及潜在处置风险情况，并及时履行披露义务。敬请投资者注意投资风险。

五、备查文件

- 1、中国证券登记结算有限责任公司证券质押及司法冻结明细表；
- 2、股份质押证明文件。

特此公告。

桂林莱茵生物科技股份有限公司董事会

二〇二六年一月七日