

云浮市生态环境局

云环（新兴）审〔2023〕14号

关于广东海诺科维生物医药有限公司年产防腐剂 200 吨、保湿剂 200 吨、抗凝剂 200 吨、乳化剂 100 吨、增溶剂 100 吨建设项目环境影响报告表的批复

广东海诺科维生物医药有限公司：

你公司报来《广东海诺科维生物医药有限公司年产防腐剂 200 吨、保湿剂 200 吨、抗凝剂 200 吨、乳化剂 100 吨、增溶剂 100 吨建设项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）等相关资料收悉。经研究，批复如下：

一、广东海诺科维生物医药有限公司年产防腐剂 200 吨、保湿剂 200 吨、抗凝剂 200 吨、乳化剂 100 吨、增溶剂 100 吨建设项目（以下简称“项目”）位于云浮市新兴县新城镇万洋大道 11 号广东（新兴）万洋众创城 6 栋 101 号，主要建筑物为 1 栋 5 层

的 1~2 层，占地面积 1352.82m²，建筑面积 2705.64m²，主要设置生产车间、原料仓库、产品仓库及办公区。

项目主要生产设备为搅拌罐 5 台、缓冲循环储罐 5 台、减压外循环蒸发设备 2 台、树脂柱 1 台、二级反渗透处理设备 4 台、减压外循环蒸发设备 2 台、树脂柱 10 台、纯水储罐 2 台、蒸汽发生器 2 台、纯水生产装置 1 台、超滤设备 1 台。

原辅材料主要包括己二醇 374t/a、戊二醇 125t/a、辛甘醇 60t/a、丙二醇 26t/a、乙基己基甘油 110t/a、辛酰羟肟酸 20t/a、孟二醇 10t/a、烷基糖苷 4t/a、双丙甘醇 5t/a、穿心莲内酯 4t/a、覆盆子酮 5t/a、卡瓦胡椒根提取物 4t/a、褐藻寡糖 5t/a、乳酸杆菌/大豆提取物发酵产物滤液 20t/a、二裂酵母发酵产物滤液 4t/a、乳酸菌发酵溶胞产物 5t/a、表面活性剂 4t/a、丁二醇 20t/a。

生产工艺为投料、反渗透预处理、树脂柱、微滤、减压浓缩、提纯、混合，项目建成后主要从事防腐剂、保湿剂、抗凝剂、乳化剂、增溶剂的加工生产，年产防腐剂 200 吨、保湿剂 200 吨、抗凝剂 200 吨、乳化剂 100 吨、增溶剂 100 吨。

项目员工人数 10 人，均不在厂内食宿，每日一班制，每班 8 小时，年工作 300 天。项目总投资 1000 万元，其中环保投资 50 万元。

二、根据《报告表》的评价结论，在全面落实《报告表》提

出的各项污染防治措施，并确保各类污染物稳定达标排放的前提下，我局原则同意项目按照《报告表》所列性质、规模、地点、生产工艺和拟采取的环境保护措施等进行建设。项目还应重点做好以下工作：

（一）严格落实水污染防治措施。本项目污水主要为生活污水，喷淋废水做危废处置。

生活污水近期经三级化粪池预处理后达到《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准和新成工业园污水处理厂接管标准中的较严值后，由英德万洋节能环保科技有限公司采用槽罐车转运到新成工业园污水处理厂集中处理；远期万洋众创城污水处理站、新成工业园北园污水处理厂建成后，生活污水经预处理在通过自建污水处理站预处理，汇入万洋众创城污水处理站处理后，达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准及新成工业园北园污水处理厂接管标准的较严者，经污水管网汇入新成工业园北园污水处理厂集中处理。

（二）严格落实大气污染防治措施。项目建成后的大气污染物主要为投料、过滤、搅拌及减压浓缩过程产生的有机废气；投料过程产生的粉尘；投料减压浓缩过程产生的臭气。项目有机废气、投料粉尘和臭气经“水喷淋+二级活性炭”装置处理后，经一根高27m的排气筒（DA001）排放。VOCs有组织排放浓度、厂内无

组织NMHC排放浓度分别满足《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022)表1及表3排放浓度限值要求。颗粒物排放浓度满足《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)中表2第二时段二级标准和无组织排放监控浓度限值要求。臭气浓度有组织排放浓度满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2恶臭污染物排放标准限制,无组织排放满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表1中二级新扩改建厂界标准值要求。

(三)严格落实噪声污染防治措施。项目主要设备噪声源强约65~80B(A)。项目设备噪声经选用低噪声设备、隔声,减震及距离衰减等措施处理后,厂界噪声可以满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准要求。

(四)严格落实固体废物分类处理处置要求。项目运营期固体废物主要为生活垃圾、废原料包装材料、废成品包装材料、纯水制备产生废碳滤层及反渗透膜、生产用反渗透膜及废滤膜、滤除杂质、废离子树脂、废活性炭、减压浓缩冷凝水、喷淋废水。

生活垃圾交由环卫部门处理;一般固体废物为废原料包装材料、废成品包装材料、纯水制备产生废碳滤层及反渗透膜、生产用反渗透膜及废滤膜收集后交专业公司回收处理。危险废物主要为滤除杂质、废离子树脂、废活性炭、减压浓缩冷凝水、喷淋废水收集后暂存于项目危废暂存库,定期交具有危废处理资质的单

位处理。

（五）严格落实土壤、地下水污染防治措施。项目在运营期地面应进行硬化及分区防渗，按环保要求落实好各项应对措施，并加强维护和厂区环境管理。

（六）严格落实环境风险防范措施。制定完善管理制度，落实《报告表》中提出的各项风险防范措施，加强物料运输、储存、生产过程中的管理。

（七）项目须按照国家 and 省有关规定定期开展环境监测。

（八）严格执行项目《报告表》中提出的其他环境影响防治对策，加强对环保设施的环境管理及定期维护。

三、根据项目性质和《报告表》分析，项目废水经预处理后近期依托新成工业园污水处理厂、远期依托新成工业园北园污水处理厂，不单独对项目废水设置总量控制指标；大气污染物排放总量控制指标为： $\text{VOC}_s 0.047\text{t/a}$ 。

四、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

五、建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施发生重大变动的，建设单位应当重新向有审批权的生态环境行政主管部门报批建设项目的环评文件。

六、项目建设必须严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”

制度。项目竣工后，建设单位须按有关规定办理竣工环境保护验收，经验收合格后，项目方可正式投入使用。

七、以上批复仅限于报告表中所评价的广东海诺科维生物医药有限公司年产防腐剂200吨、保湿剂200吨、抗凝剂200吨、乳化剂100吨、增溶剂100吨建设项目。

八、本批复未尽事宜，按国家和省有关法律法规和相关政策，以及市、县有关规定和要求执行。

云浮市生态环境局

2023年5月16日

公开方式：主动公开

抄送：佛山顺德（云浮新兴新成）产业转移工业园管理委员会。