

附件1：

济南市环境保护局文件

济环字〔2012〕141号

济南市环保局关于济南泰星 精细化工有限公司年产30000吨 无卤阻燃剂项目环境影响报告书的批复

济南泰星精细化工有限公司：

你单位《济南泰星精细化工有限公司关于报批年产30000吨无卤阻燃剂项目环境影响报告书的请示》（TX经字〔2012〕014号）和济南市环境评估中心《关于济南泰星精细化工有限公司年产30000吨无卤阻燃剂项目环境影响报告书评估报告》（济环评估书〔2012〕73号）收悉。经审查，批复如下：

一、该项目位于章丘市刁镇化工项目集中区内，占地面积100亩，主要建设两个氢氧化铝阻燃剂生产车间、一个六苯氧基环三

磷腈阻燃剂 (HPCTP) 生产车间、一个AP20阻燃剂生产车间等, 年产氢氧化铝阻燃剂21000吨、六苯氧基环三磷腈阻燃剂 (HPCTP) 3000吨、AP20阻燃剂6000吨。根据环境影响评价结论和评估意见, 在落实环评文件提出的各项环境保护措施后, 污染物能够达标排放。从环境保护角度分析, 同意该项目建设。

二、项目建设应重点做好以下工作:

(一) 做好废气污染防治工作。

1. 两个氢氧化铝阻燃剂车间分别配套袋式除尘器。强化干燥工序产生的氢氧化铝粉尘要全部收集, 经处理粉尘排放浓度达到《山东省固定源大气颗粒物综合排放标准》(DB37/1996-2011) 要求后各通过一根排气筒排放, 排气筒高度不得低于25米。

2. HPCTP装置副产钠盐在高温干燥过程中产生的含二氧六环、苯酚废气经二级冷凝回收达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 二级标准 (二氧六环排放浓度不得超过 $232.7\text{mg}/\text{m}^3$) 后经一根排气筒排放, 排气筒高度不得低于25米。

3. 各生产环节以及各类原材物料的储存和运输要采用密闭措施, 苯酚、二氧六环要采用固定顶储槽常温常压贮存并设呼吸阀, 厂界废气满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 无组织排放监控浓度限值要求(其中, 二氧六环厂界浓度不得超过 $5\text{mg}/\text{m}^3$)。

(二) 按“雨污分流、清污分流”的原则建设排水系统和污水处理设施。三效蒸发器、真空系统等生产废水经污水处理站处理

后与地面冲洗水、生活污水达到《污水排入城镇下水道水质标准》（CJ343-2010）A等级标准和化工集中区污水处理厂进水水质要求后排入化工集中区污水处理厂。

（三）项目用蒸汽由圣泉集团提供。选用低噪声设备，合理布局，并采取减振、隔声等降噪措施，厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

（四）滤渣及污水处理站污泥等属于危险废物。危险废物的收集、贮存设施须满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）的有关要求，严格执行危险废物申报制度并按规定委托有资质的单位运输、处置。危险废物的转移过程中要严格执行转移联单等制度。含铁废物等一般固体废物要全部回收利用。生活垃圾委托环卫部门进行无害化处理。

HPCTP生产过程产生的含有苯酚钠等物质的氯化钠要按照危险废物鉴定方法确定其性质后再按规定采取相应的处置措施。鉴定后若属于危险废物，按规定委托有资质的单位处置。

（五）项目卫生防护距离为100米，该范围内不得新建居民住宅、学校等敏感建筑。

三、建立健全环境管理制度，落实环境保护措施和环保投资，并从机构、人员上予以保证。制定环境应急预案，严格落实应急处理和防范措施。设置事故水池，建设罐区、装置区围堰及导排系统并进行防渗处理，确保非正常工况污染物全部收集并妥善处置。

四、项目建设必须严格执行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。项目建成后经我局同意方可进行试生产，并按规定的程序向我局申请建设项目竣工环保验收，经验收合格后方可正式投入生产。

五、章丘市环保局要加强对该建设项目的日常监督检查，市环境监察支队做好监督抽查工作。



抄送：市环境监察支队，章丘市环保局，省环科院。

济南市环境保护局办公室

2012年8月3日印发