

聚乙烯盛漏平台及盛漏托盘

综合检测报告

型号: SPP301\ SPP303\ SPP401\ SPP202\ SPP304\ SPP001 (托盘斜坡)

生产商: 西斯贝尔中国有限公司

有效期: 2014.7.21-2017.7.21

检测内容:

聚乙烯盛漏平台、盛漏托盘及斜坡(型号为 SPP301\ SPP303\ SPP401, SPP202\ SPP304, SPP001)系西斯贝尔生产, 经检测, 产品整体为无缝隙结构设计, 100%防漏, 安全可靠。该系列产品附产品原材料和结构图明细说明已存档备案。

1.1 该系列聚乙烯盛漏托盘及平台符合美国环境保护署对盛漏托盘/平台等防漏产品的标准 EPA40 CFR264.175。托盘、平台及托盘斜坡均采用聚乙烯(PE)材质。经检测证实, 可以长期抗紫外线、防腐蚀、可抗绝大多数化学品;

1.2 该系列聚乙烯盛漏托盘及平台中心承重结构设计, 经承重测试, 单桶型盛漏平台(SPP401)操作承重量为 681Kg, 两桶型盛漏平台\托盘 (SPP301\ SPP202) 操作承重量为 1361Kg, 四桶型盛漏平台\托盘 (SPP303\ SPP304) 操作承重量为 2722Kg, 负载能力良好。聚乙烯托盘斜坡 (SPP001) 经检测, 为无缝隙结构, 承重性能良好, 结构稳固。

1.3 该系列聚乙烯盛漏托盘及平台格栅采用橘皮纹设计, 防滑性能优良。经检测, 在最大承重压力下不会产生爆裂;

1.4 对聚乙烯盛漏托盘及平台进行盛漏量测试, 结果显示, 最大盛漏量: SPP301 为 21Gal (81 L); SPP303 为 46Gal (173L); SPP401 为 11Gal (42L); SPP202 为 32Gal(120L); SPP304 为 63Gal (236L)。托盘的外凸六角形排水阀设计, 可方便排除液体, 保护工作环境的安全与清洁;

1.5 经检测, 测试结果符合要求, 产品合格。

结论:

西斯贝尔聚乙烯盛漏托盘及平台符合检测标准。检测所使用的聚乙烯盛漏托盘及平台为在各系列中随机抽取的样品, 型号分别为 SPP301、SPP303、SPP401, SPP202、SPP304, SPP001。

SYSBEL 安全实验室

盖章(签字):

