

西门子

健康人:



21.03.26  
SoYun, Park

## 技术报告

到 : 致相关人员

\*\*\*\*\* Kang SungYoulDanny) (美国XDCR CD-TRE TDS MPE), 雷金纳德Rumwell (SHS美国XDCR DC-TRE), Kim, GiSeok (美国XDCR CD-TRE TDS MPE)

发件人: 朴素云 (美国XDCR CD-TRE TDS MPE)

日期: 2021年3月15日

标题: 与Perform的材料兼容性测试。

### 执行摘要:

本报告旨在鉴定4V1c、5C1、10L4、14L5、18L6、4Z1c、8C3HD和14L5SP的材料兼容性10MC3、EC9-4、V5Ms和Z6Ms换能器, 带Perform。所有换能器都经过测试

除10L4、4Z1c和Z6Ms外, 确定与该消毒剂相容。这三个

换能器与这种消毒剂不兼容。此报告将作为更新兼容的理由

变送器消毒剂兼容性矩阵中的消毒剂 (P/N 11335653)

### Scope :

试验方案: 传感器消毒剂鉴定程序 (P/N 5931980)

5.2.1液体延长暴露方案 (将换能器在30摄氏度下浸泡168小时)

e合格/不合格标准: 传感器消毒剂鉴定过程 (P/N 5931980)

### 消毒剂

测试中使用的是粉末型, 消毒粉末用水稀释至所需

浓缩使用。致电舒尔克的制造商证实/

再处理水平取决于使用溶液的浓度。请参阅附件1

材料相容性试验在2%的溶液中进行。因此, Perform被分类为本报告中的HLD。请参阅下面的详细成分信息。

使用Perform的解决方案	再处理级别
0.5%	LLD
1.	LLD
2.	HLD

### Ingredient information

消毒剂	重新处理数量	活性成分	CASNo	浓度
表演	HLD	二(过氧一硫酸盐)五钾	70693-62-8	45%
		双(硫酸盐)	-	5-15%
		阴离子表面活性剂	-	5.
		Non-ionic surfactants	-	

### 测试的传感器和结果

传感器	P/N	S/N	传感器家族	测试结果
4V1c MP2	07695724	20160450	A2	通过
5C1 TC-ZIF	11268278	20220296	A3	通过
10L4英里456	10787114	20210535	A4	失败
14L5英里456	11254090	21010221	A5	通过
18L6MP456	10787113	21080257	A6	通过
4Z1c MP2	10789391	20130044	A7	失败