

EchoTherm™ 高温 超声波耦合剂

操作温度范围:
90~538°C/200~1000°F

美国 Echo Ultrasonics 公司
EchoTherm™ 高温超声波耦合剂

性能

当在 93°C 至 538°C 的温度下执行高温测厚仪或腐蚀剖面测量时, EchoTherm™ 消除了意外自燃事件的工业事故责任、人员风险因素

EchoTherm™ 含有一种聚合物, 它在 400°C 时熔化(并开始冒烟), 从而扩大了工作范围。然而, 没有必要达到这个温度来获得即时读数

由于使用超声波测厚仪测量时只需很少量的 EchoTherm™, 热分解和局部通风速度慢, 预计烟雾中的汽化和热分解产物不会对健康造成危害

EchoTherm™ 不含特氟隆, 预计不会引起“聚合物羽热”

EchoTherm™ 是最经济的超高温耦合剂

规格

ETM-02	2 盎司/59 毫升
--------	------------



参数

闪点温度:

570°C

自动烟点温度:

>704°C/1300°F (ASTM E659-14)

粘度:

稠膏状

