



安全技术说明书
INSULCAST RTVS 3-95-2 Red Part A

第1部分：化学品及企业标识

产品标识

产品名称 INSULCAST RTVS 3-95-2 Red Part A

物质或混合物的推荐用途及限制用途

推荐用途 Casting compound

供应商的详细情况

供应商

ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
mail@itwpp.com

应急电话

应急电话 +44(0)1235 239 670 (24h)

第2部分：危险性概述

物质或混合物的分类

物理危险 非此类

健康危害 非此类

环境危害 非此类

标签要素

危险性说明 NC 非此类

其他危险

这种产品不含有任何分类为持久性、生物累积性和有毒 (PBT) 的物质或高持久性、高累积性 (vPvB) 的物质。

第3部分：成分/组成信息

第4部分：急救措施

急救措施说明

- 吸入** 将受影响的人员转移至新鲜空气处，并注意保暖和呼吸舒适的体位休息。观察受影响的人员。就医。将这份安全数据表出示给医务人员。
- 食入** 千万不能引起中毒者呕吐，应立即进行治疗。绝对禁止对昏迷的人员经口给服任何物品。
- 皮肤接触** 立即脱去污染的衣着，并用肥皂和水清洗皮肤。如果冲洗完后刺激症状持续请就医。

INSULCAST RTVS 3-95-2 Red Part A

眼睛接触 立即用大量的水冲洗。取出任何隐形眼镜并撑开眼睑。连续用水冲洗至少15分钟。立即就医。连续冲洗。

最重要的急性和延迟症状/效应

一般信息 症状的严重程度取决于接触的浓度和接触的时间而有所不同。

必要时注明立即就医及所需的特殊治疗

医生注意事项 没有特定的建议。如有疑问，请及时就医。

第5部分：消防措施

灭火剂

适用的灭火剂 用二氧化碳或干粉灭火。

消防人员的特殊防护行动

消防人员的特殊防护装备 穿戴正压自给式呼吸器 (SCBA) 和适当的防护衣物。

第6部分：泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

作业人员防护措施 在清理受限区域的泄漏物时，确保采取适当的呼吸防护。

环境保护措施

环境保护措施 避免泄漏物或消防废水流入排水沟、下水道或水系中。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

清除方法 用惰性的潮湿不燃材料吸收泄漏物。用大量水冲洗受污染的区域。提供足够的通风。用沙子、土或其他适合的不燃材料围堵泄漏物。避免泄漏物或消防废水流入排水沟、下水道或水系中。

参照其他部分

参照其他部分 穿戴这份安全数据表第8部分中所描述的防护服。请参见第11部分以了解关于健康危害的更多信息。

第7部分：操作处置与储存

操作注意事项

使用注意事项 提供足够的通风。避免吸入蒸气。如果空气污染在可接受的水平以上，使用许可的呼吸器。

储存注意事项，包括任何不相容性

储存注意事项 储存于密闭的原装容器中，置于干燥阴凉、通风良好的场所。远离以下材料储存：酸类。远离禁忌物储存 (参见第10部分)。

具体的最终用途

特定用途 这种产品确定的用途详细列在第1部分。

第8部分：接触控制和个体防护

接触控制

防护设备



适当的工程控制

提供足够的通风。

INSULCAST RTVS 3-95-2 Red Part A

眼睛/面部防护	应佩戴以下的防护装备：化学护目镜。应穿戴适当的眼部和面部个人防护装备。
手防护	如果风险评估结果表明可能发生皮肤接触，应穿戴符合许可标准的耐化学腐蚀防渗手套。为了保护双手免受化学品的伤害，戴上被证明化学品不能渗透且难以降解的手套。所选择的手套应该至少有8小时的突破时间。
其他皮肤和身体防护	一旦发生接触，穿围裙或防护服。
卫生措施	提供洗眼和安全淋浴设施。使用后需洗手。立即脱掉任何潮湿的或污染的衣物。
呼吸系统防护	如果通风不畅，必须佩戴合适的呼吸防护装备。呼吸器的选择必须基于暴露水平、产品的危害和所选呼吸器的安全工作极限决定。检查呼吸器紧密配合并定期更换过滤器。佩戴带有以下滤芯的呼吸器：气体过滤器，A2型。应佩戴适用于预期用途的带有可更换滤芯的半面罩和四分之一面罩呼吸器。

第9部分：理化特性

基本理化特性信息

外观	液体。
颜色	红色。
初始沸点和沸程	320 °F°C @
闪点	251.7°C
蒸发速率	Not Determined
蒸气密度	Heavier than air
相对密度	2.36g/cm ³
自燃温度	Not Determined°C

第10部分：稳定性和反应性

稳定性	在正常的环境温度下保持稳定。
可能的危险反应	没有已知的潜在的危险反应。
避免接触的条件	避免较长时间的过多的热量。
避免接触的材料	强氧化物。氧化性酸。
危险的分解产物	没有已知的危险分解产物。

第11部分：毒理学信息

第12部分：生态学信息

生态毒性	没有这种产品的生态毒性数据。
毒性	不被视作对鱼类有毒。
其他有害效应	
其他有害效应	无资料。

第13部分：废弃处置

废弃处置方法

一般信息	操作处置废物时，应考虑适用于产品操作处置的安全注意事项。
-------------	------------------------------

INSULCAST RTVS 3-95-2 Red Part A

处置方法 按照当地废物处置管理机构的要求在持证的废物处置场所内处置废物。

第14部分：运输信息

概述 产品不属于危险货物运输国际法规(海运IMDG、空运IATA、欧洲公路/铁路运输法规)的管辖范围。

道路运输说明 不能分类。

铁路运输说明 不能分类。

海洋运输说明 不能分类。

航空运输说明 不能分类。

联合国危险货物编号 (UN号)

不适用。

运输危险性分类

运输标签

无需运输警示标志。

包装组

环境危害

环境危险物质/海洋污染物

否。

用户的特殊防范措施

按照MARPOL 73/78附录II和 IBC准则按散装运输 不适用。

IBC准则按散装运输

第15部分：法规信息

第16部分：其他信息

修订日期 2018/4/4

修订号 4

替代日期 2016/4/29

这些信息仅仅与指定的具体材料有关，它可能对这种材料与其他任何材料或任何工艺结合使用时无效。这些信息是出自公司最新的知识和信心，被认为是在标记日期时准确和可靠的。然而，对其准确性、可靠性和完整性，不作出任何担保、保证或责任声明。用户有责任确保这些信息适用于其特定的用途。