



安全技术说明书
INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

第1部分：化学品及企业标识

产品标识

产品名称 INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

物质或混合物的推荐用途及限制用途

推荐用途 密封胶。

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

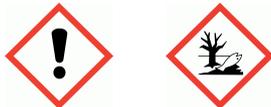
物理危险 非此类

健康危害 皮肤刺激类别2 - H315 眼刺激类别2A - H319 皮肤致敏物类别1A - H317

环境危害 危害水生环境-长期危险类别2 - H411

标签要素

象形图



警示词

警告

危险性说明

H315 造成皮肤刺激。
H317 可能造成皮肤过敏反应。
H319 造成严重眼刺激。
H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

防范说明	P280 戴防护手套/ 穿防护服/ 戴防护眼罩/ 戴防护面具。 P302+P352 如皮肤沾染：用大量水清洗。 P305+P351+P338 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。 P333+P313 如发生皮肤刺激或皮疹：求医/ 就诊。 P337+P313 如仍觉眼刺激：求医/ 就诊。
补充的标签信息	EUH205 含环氧树脂成分。可能引起过敏反应。
含有	Reaction product of Epichlorohydrin & Bisphenol A, OXIRANE, MONO [(C12-14-ALKYLOXY)METHYL] DERIVS

第3部分：成分/组成信息**混合物**

Reaction product of Epichlorohydrin & Bisphenol A	30-60%
化学文摘登记号 (CAS号) : 25085-99-8	
危险性类别	
皮肤刺激类别2 - H315	
眼刺激类别2A - H319	
皮肤致敏物类别1A - H317	
危害水生环境-长期危险类别2 - H411	
OXIRANE, MONO [(C12-14- ALKYLOXY)METHYL] DERIVS	10-30%
化学文摘登记号 (CAS号) : 68609-97-2	
危险性类别	
皮肤刺激类别2 - H315	
皮肤致敏物类别1A - H317	
ANTIMONY TRIOXIDE	<1%
化学文摘登记号 (CAS号) : 1309-64-4	
危险性类别	
致癌性类别2 - H351	

所有危险性说明的全文会显示在第16部分。

第4部分：急救措施**急救措施说明**

吸入	立即将受影响的人员转移到新鲜空气处。如果呼吸停止，进行人工呼吸。就医。
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	脱掉污染的衣物，用清水彻底冲洗皮肤。如果冲洗完后刺激症状持续请就医。
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

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

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 二氧化碳或干粉。

不适用的灭火剂 不得用射流水灭火，因为这会导致火势蔓延。

物质或混合物产生的具体危险

特别危险性 容器受热时会爆裂或爆炸，这是由于有过度的压力积聚。

有害燃烧产物 没有已知的危险分解产物。

消防人员的特殊防护行动

灭火时采取的防护行动 喷雾状水冷却受热的容器，并在没有风险的情况下，将它们从火灾区域转移出来。

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 穿戴这份安全数据表第8部分中所描述的防护服。提供足够的通风。

环境保护措施

环境保护措施 不要排入排水沟或水系或地面上。

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 用沙子或其它惰性吸收剂吸收泄漏物。用大量水冲掉泄漏物。提供足够的通风。

参照其他部分

参照其他部分 对于个体防护，请参见第8部分。

第7部分：操作处置与储存

操作注意事项

使用注意事项 避免吸入蒸气。提供足够的通风。在不使用时，容器必须保持密闭。

储存注意事项，包括任何不相容性

储存注意事项 储存于阴凉和通风良好的地方。保持容器干燥。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

成分注释 没有已知的成分的接触限值。

接触控制

防护设备



适当的工程控制 提供足够的全面和局部排气通风。遵守任何有关产品或成分的职业接触限值。

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。

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

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	立即脱掉任何潮湿的或污染的衣物。每次轮班结束时，在饮食、抽烟与使用厕所前应清洗。
呼吸系统防护	需使用配有合适套筒的保护装置。如果空气中的污染超过了推荐的职业接触限值，必须采取呼吸防护。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	彩色液体。
颜色	黑色。
闪点	>93°C 没有规定。
挥发性有机化合物	这种产品含有最大的挥发性有机化合物 (VOC) 含量为0 g/litre。

第10部分：稳定性和反应性

反应性	酸类。碱类。
稳定性	在正常的环境温度下并按照建议的条件使用时保持稳定。
可能的危险反应	无资料。
避免接触的条件	避免与强氧化剂接触。避免热源。
避免接触的材料	强碱。氧化性酸。
危险的分解产物	按照建议的条件使用和储存时不会分解。

第11部分：毒理学信息

毒理学影响的信息

概述	产品含有一种环氧树脂。可能会导致敏感个体的过敏或过敏性反应。
吸入	蒸气可能会刺激呼吸系统/肺。蒸气可能会刺激喉咙/呼吸系统。过度接触后的症状可能包括以下情形：头痛。头晕。嗜睡。
食入	如果吞咽，可能会引起不适。胃肠道症状，包括胃部不适。
皮肤接触	产品中含有少量的敏化物质。可能会导致敏感个体的过敏或过敏性反应。刺激皮肤。长期和频繁的接触可能会引起红肿和刺激症状。
眼睛接触	刺激眼睛。刺激眼睛。过度接触后的症状可能包括以下情形：红肿。疼痛。
接触途径	吸入 吞食。皮肤和/或眼睛接触
医疗症状	高浓度的气体或蒸气可能会刺激呼吸系统。过度接触后的症状可能包括以下情形：头痛。疲劳。恶心、呕吐。

第12部分：生态学信息

生态毒性	没有发现可能的生物效应数据。
-------------	----------------

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

毒性 会使水中的生物体严重中毒。

持久性和降解性

持久性和降解性 没有这种产品的降解性数据。

潜在的生物累积性

潜在的生物累积性 没有生物累积性的数据。

土壤中的迁移性

迁移性 不被视作可迁移的。

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 废物应按照受管制废物处理。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。

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 没有其他已知的信息。

联合国危险货物编号 (UN号)

不适用。

联合国危险货物编号 (欧洲公路/铁路运输) 3082

联合国危险货物编号 (海运IMDG) 3082

联合国危险货物编号 (空运ICAO) 3082

联合国正式运输名称 (UN运输名称)

不适用。

正式运输名称 (欧洲公路/铁路运输) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction product of Bisphenol A and Epichlorohydrin)

正式运输名称 (海运IMDG) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction product of Bisphenol A and Epichlorohydrin)

正式运输名称 (空运ICAO) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin)

运输危险性分类

欧洲公路/铁路运输分类 9

欧洲公路/铁路运输标签 9

海运 (IMDG) 分类 9

空运 (ICAO) 分类/项别 9

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

运输标签



包装组

不适用。

欧洲公路/铁路运输包装组 III

海运 (IMDG) 包装组 III

空运 (ICAO) 包装组 III

环境危害

环境危险物质/海洋污染物



用户的特殊防范措施

不适用。

海运应急措施 (EmS) F-A, S-F

欧洲公路/铁路运输危险标识号 90

按照MARPOL 73/78附录II和 IBC准则按散装运输 没有需要的信息。

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 3

替代日期 2016/4/29

危险性说明全文
 H315 造成皮肤刺激。
 H317 可能造成皮肤过敏反应。
 H319 造成严重眼刺激。
 H351 怀疑会致癌。
 H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

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。