

ITW Performance Polymers

化学品安全技术说明书 CHOCKFAST GREY RESIN.

第1部分: 化学品及企业标识

化学品标识

产品名称 CHOCKFAST GREY RESIN.

产品编号 Y0003

化学品的推荐用途和限制用途

推荐用途 树脂。

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
customerservice.shannon@itwpp.com

应急咨询电话

应急咨询电话 +44(0)1235 239 670 (24h)

第2部分: 危险性概述

紧急情况概述

外观	粘稠液体。
颜色	灰色。
气味	没有特征气味。

GHS 危险性类别

物理危险	非此类
健康危害	皮肤刺激 类别2 眼刺激 类别2A 皮肤致敏物 类别1
环境危害	危害水生环境-长期危险 类别3

健康危害 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。

标签要素

象形图



警示词 警告

CHOCKFAST GREY RESIN.

危险性说明
 H315 造成皮肤刺激。
 H319 造成严重眼刺激。
 H317 可能造成皮肤过敏反应。
 H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。

防范说明
预防措施
 P273 避免释放到环境中。
 P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

事故响应
 P302+P352 如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗。
 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。

废弃处置
 P501 处置内装物/容器要符合国家法规要求。

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
 bis[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE, 1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane

其他危害
 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

混合物

bis[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE 化学文摘登记号 (CAS号) : 1675-54-3	10-30%
危险性类别 皮肤刺激 类别2 眼刺激 类别2A 皮肤致敏物 类别1A 危害水生环境-长期危险 类别2	
FIBROUS GLASS 化学文摘登记号 (CAS号) : 65997-17-3	5-10%
危险性类别 皮肤刺激 类别2 眼刺激 类别2 特异性靶器官毒性-一次接触 类别3	
1,6-bis(2,3-epoxypropoxy)hexane 化学文摘登记号 (CAS号) : 16096-31-4	1-5%
危险性类别 皮肤刺激 类别2 眼刺激 类别2A 皮肤致敏物 类别1A 危害水生环境-长期危险 类别3	

CHOCKFAST GREY RESIN.**GAMMA-BUTYROLACTONE****1-5%**

化学文摘登记号 (CAS号): 96-48-0

危险性类别

急性毒性 - 经口 类别4

眼损伤 类别1

特异性靶器官毒性-一次接触 类别3

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**急救措施描述****一般信息**

避免接触皮肤和眼睛。万一发生事故或感觉不适时，立即求医咨询（可能时出示标签）。

吸入

立即将受影响的人员转移到新鲜空气处。当呼吸困难时，受过适当训练的人员可协助受影响的人员输氧。如果不舒适持续，就医。

食入

用清水彻底冲洗口腔。不要催吐。如果发生呕吐，应保持头低位，这样呕吐物不会进入肺部。就医。

皮肤接触

转移受影响的人员远离污染源。用肥皂和水彻底清洗皮肤。如果冲洗完后刺激症状持续请就医。

眼睛接触

取出任何隐形眼镜并撑开眼睑。连续用水冲洗至少15分钟并就医。如果冲洗完后刺激症状持续请就医。

最重要的症状和健康影响**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。

对医生的特别提示**对医生的特别提示**

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****合适的灭火剂**

用泡沫、二氧化碳或干粉灭火。

特别危险性**特别危险性**

刺激性气体或蒸气。

灭火注意事项及防护措施**灭火注意事项及防护措施**

避免吸入火灾气体或蒸气。要保持逆风向的状态以防止吸入有害的烟尘。不得用射流水灭火，因为这会导致火势蔓延。控制消防废水并保持它远离下水道和水系。

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**

避免接触皮肤和眼睛。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**

避免泄漏物或消防废水流入排水沟、下水道或水系中。泄漏或不受控制地排入水系中必须立即报告给环保局或其他相应的监管机构。

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。Transfer to covered steel drums for disposal. 收集有泄漏物的容器必须正确的标识其内容和危险标志。

CHOCKFAST GREY RESIN.**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。

第7部分：操作处置与储存**操作注意事项****操作注意事项**

仅用于通风良好的场所。远离热源、火花和明火。Open drum carefully as content may be under pressure. 使用此产品时不能吃喝东西或吸烟。应执行良好的个人卫生规范。

储存注意事项**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。

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**

由于这种产品包含有接触限值的成分，如果使用时产生粉尘、烟气、气体、蒸气或雾，应采取工艺封闭、局部排气通风或其他工程控制措施来确保工人暴露在低于任何法定的或推荐的限值水平下。

眼睛/面部防护

如果风险评估结果表面可能会发生眼镜接触，应佩戴符合许可标准的护目镜。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

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。任何手套材料的突破时间可能因不同的手套制造商而不同。所选择的手套应该至少有8小时的突破时间。穿戴以下材料制成的防护手套：丁基橡胶。丁腈橡胶。

皮肤和身体防护

穿化学防护服。

卫生措施

提供洗眼和安全淋浴设施。远离食品、饮料和动物饲料贮存。应执行良好的个人卫生规范。离开工作现场之前用肥皂和水清洗双手和任何污染的身体部位。使用此产品时不能吃喝东西或吸烟。离开工作场所前，每天更换工作服。

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。应佩戴适用于预期用途的带有可更换滤芯的全脸面罩呼吸器。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。应采用适用于预期用途的气体 and 组合滤芯。佩戴带有以下滤芯的呼吸器：气体过滤器，A2型。有机蒸气过滤器。

第9部分：理化特性**基本理化特性信息****外观**

粘稠液体。

颜色

灰色。

气味

没有特征气味。

pH值

pH值 (浓缩溶液) : 7 @ 20 °C

初始沸点和沸程

277°C @

闪点

> 254°C 宾斯基-马丁闭杯。

CHOCKFAST GREY RESIN.

蒸气压	<0.03 mmHg @ °C
相对密度	1.60 @ 20 °C
溶解度	微溶于水。
自燃温度	>300°C
其他信息	无资料。

第10部分：稳定性和反应性

反应性	酸类。强氧化剂。胺。
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	避免热源、火苗和其他点火源。避免较长时间的过多的热量。
禁配物	避免接触以下材料：强氧化剂。强酸。胺。
危险的分解产物	碳的氧化物。热分解或燃烧时会放出碳氧化物和其它有毒气体或蒸气。...蒸气/气体/烟。有机酸。醛。

第11部分：毒理学信息**毒理学影响的信息****急性毒性 - 经口**

急性毒性-经口估计值(mg/kg) 44,247.79

皮肤接触	刺激皮肤。与皮肤接触可能引起过敏。长期接触会引起皮肤红肿、刺激和皮肤干燥。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反应。
眼睛接触	刺激眼睛。
急性和慢性健康危害	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反应。
接触途径	吸入 吞食。

第12部分：生态学信息

生态毒性	避免释放到环境中。产品中含有对水生生物有害的物质，它可能会对水生环境造成长期的不良影响。
毒性	不被视作对鱼类有毒。
<u>持久性和降解性</u>	
持久性和降解性	没有这种产品的降解性数据。
<u>潜在的生物累积性</u>	
潜在的生物累积性	没有生物累积性的数据。
<u>土壤中的迁移性</u>	
迁移性	不要排入排水沟或水系或地面上。
<u>其他有害影响</u>	
其他有害影响	无资料。

CHOCKFAST GREY RESIN.**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。

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。

废物分类

08 04 99

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。

联合国危险货物编号 (UN号)

没有需要的信息。

联合国运输名称

没有需要的信息。

联合国危险性分类**运输标签**

无需运输警示标志。

包装类别

没有需要的信息。

环境危害**环境危险物质/海洋污染物**

否。

运输注意事项

没有需要的信息。

依据MARPOL 73/78附录II和 IBC规则的散货运输 没有需要的信息。

第15部分：法规信息**第16部分：其他信息****修订日期**

2020/2/25

修订号

14

替代日期

2018/4/5

危险性说明全文

H302 吞咽有害。
H315 造成皮肤刺激。
H317 可能造成皮肤过敏反应。
H318 造成严重眼损伤。
H319 造成严重眼刺激。
H335 可能造成呼吸道刺激。
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。
H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响。
H412 对水生生物有害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。