



安全技术说明书
IRATHANE CR 94

第1部分: 化学品及企业标识

产品标识

产品名称 IRATHANE CR 94

物质或混合物的推荐用途及限制用途

推荐用途 Waterproofing 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 皮肤刺激类别2 - H315 眼损伤类别1 - H318 皮肤致敏物类别1A - H317 特异性靶器官毒性-一次接触类别3 - H335

环境危害 非此类

标签要素

象形图



警示词

危险

危险性说明

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。
H335 可能造成呼吸道刺激。

IRATHANE CR 94

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。
 P304+P340 如误吸入：将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。
 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。

含有 CEMENT

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

混合物

CEMENT	30-60%
化学文摘登记号 (CAS号) : 65997-15-1	
危险性类别	
皮肤刺激类别2 - H315	
眼损伤类别1 - H318	
皮肤致敏物类别1A - H317	
特异性靶器官毒性-一次接触类别3 - H335	

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

一般信息 避免吸入粉尘。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 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。如果不适感持续，就医。

食入 不要催吐。给饮大量水。绝对禁止对昏迷的人员经口给服任何物品。不要催吐。就医。

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。

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。连续用水冲洗至少15分钟。如果冲洗完后刺激症状持续请就医。

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 产品不燃。使用适合于扑灭周围火灾的灭火剂。

物质或混合物产生的具体危险

特别危险性 产品不燃。

消防人员的特殊防护行动

IRATHANE CR 94

灭火时采取的防护行动 没有具体的灭火注意事项。

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 提供足够的通风。如果通风不畅，采取适当的呼吸防护。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。

环境保护措施

环境保护措施 避免排入排水沟或水系或地面上。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 收集并放置在合适的废物处置容器中，并密封牢固。标记盛装有废物和污染材料的容器，并尽快从区域内转移出来。用大量水冲洗受污染的区域。

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

使用注意事项 提供足够的通风。避免吸入粉尘和接触皮肤及眼睛。不要在没有足够的通风和/或呼吸器的密闭空间内使用。远离热源、火花和明火。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，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。

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 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。

IRATHANE CR 94

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。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	粉尘。
颜色	灰色。
气味	没有特征气味。
pH值	pH值（浓缩溶液）：11-13.5 @ 20 °C
熔点	N/A°C
初始沸点和沸程	Not applicable°C @
闪点	N/A°C
燃烧上下极限或爆炸极限	燃烧/爆炸下限: N/A
溶解度	<1.5g/l
其他信息	无资料。

第10部分：稳定性和反应性

反应性	没有已知的任何与这种产品有关的反应性危害。
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	避免接触以下材料：水，湿气。
避免接触的材料	没有具体的一种材料或一组材料可能与产品反应产生危险的情况。
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

吸入	粉尘可能会刺激呼吸系统。
皮肤接触	刺激皮肤。与皮肤接触可能引起过敏。可能会导致敏感个体的过敏或过敏性反应。
眼睛接触	刺激眼睛。对眼睛有严重损害的风险。

第12部分：生态学信息

生态毒性	避免释放到环境中。
毒性	不被视作对鱼类有毒。
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	

IRATHANE CR 94

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>其他有害效应</u>	
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。
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。

联合国正式运输名称 (UN运输名称)

没有需要的信息。

运输危险性分类

没有需要的信息。

包装组

没有需要的信息。

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

没有需要的信息。

按照MARPOL 73/78附录II和 IBC准则按散装运输 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	2018/4/4
修订号	6
替代日期	2016/5/4
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。 H318 造成严重眼损伤。 H335 可能造成呼吸道刺激。

IRATHANE CR 94

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。