

ITW Performance Polymers

化学品安全技术说明书 ITW Performance Polymers ApS Products

第1部分：化学品及企业标识

化学品标识

产品名称 ITW Performance Polymers ApS Products

别名，商品名 Densit® Binder, Densit® Primer, Densiphalt®, Densitop®, RAM-Densit®, Densit® SkimCoat, Densit® WearCast, Densit® WearFlex, Densit® WearSpray, Ducorit®, Densit® Binder R, Densit® Coat Q

化学品的推荐用途和限制用途

推荐用途 Casting compound

供应商的详细情况

供应商 ITW Performance Polymers ApS
Rørdalsvej 44
9220 Aalborg
Denmark
+45 9816 7011
customerservice.aalborg@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 solid

颜色 灰色。

GHS 危险性类别

物理危险 非此类

健康危害 皮肤刺激 类别2 眼损伤 类别1 皮肤致敏物 类别1 特异性靶器官毒性 一次接触 类别3

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。
H318 造成严重眼损伤。
H317 可能造成皮肤过敏反应。
H335 可能造成呼吸道刺激。

ITW Performance Polymers ApS Products

防范说明

预防措施

P271 只能在室外或通风良好处使用。
 P280 戴防护手套/ 穿防护服/ 戴防护眼罩/ 戴防护面具。

事故响应

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。

补充的标签信息

请参阅化学品安全技术说明书

含有

CEMENT

其他危害

Contains Calcium Oxide. When mixed with water it forms Calcium Hydroxide which is corrosive to skin and eyes.

第3部分：成分/组成信息

混合物

CEMENT	20-90%
化学文摘登记号 (CAS号) : 65997-15-1	

危险性类别

皮肤刺激 类别2
 眼损伤 类别1
 皮肤致敏物 类别1A
 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

转移受影响的人员远离污染源。绝对禁止对昏迷的人员经口给服任何物品。如果不适感持续，就医。对症治疗。

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。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。

食入

用清水彻底冲洗口腔。给饮大量水。如果方便获得，用牛奶代替水。观察受影响的人员。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。立即就医。将这份安全数据表出示给医务人员。如果不适感持续，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。重要的是立即从皮肤上去除这些物质。如果不适感持续，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。如果冲洗完后刺激症状持续请就医。将这份安全数据表出示给医务人员。

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。

吸入

刺激鼻子、咽喉和呼吸道。

食入

如果吞咽，可能会引起不适。

皮肤接触

皮肤刺激。

眼睛接触

可能会引起严重的眼睛刺激。

对医生的特别提示

对医生的特别提示

对症治疗。

ITW Performance Polymers ApS Products

第5部分：消防措施

灭火剂

合适的灭火剂 用抗醇泡沫、二氧化碳、干粉或雾状水灭火。

不合适的灭火剂 不得用射流水灭火，因为这会导致火势蔓延。

特别危险性

特别危险性 不会发生异常的火灾或爆炸危险。

有害燃烧产物 未知。

灭火注意事项及防护措施

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。避免接触眼睛。穿戴这份安全数据表第8部分中所描述的防护服。避免吸入粉尘和蒸气。避免接触皮肤和眼睛。

环境保护措施

环境保护措施 避免排入下水道。

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 用带有颗粒物过滤器的特殊的吸尘器收集粉末颗粒或小心的将其扫入合适的废物处置容器中并密封牢固。避免粉尘的产生和扩散。用大量水冲洗受污染的区域。

参照其他部分

参照其他部分 按照第13部分的指示收集并处置泄漏物。

第7部分：操作处置与储存

操作注意事项

操作注意事项 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。避免吸入粉尘和接触皮肤及眼睛。

储存注意事项

储存注意事项 保存在原始容器中。容器不使用时保持密闭。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 戴防护眼罩。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。选择最适合的手套应咨询手套供应商/制造商，因为他们熟悉手套材料的突破时间。所选择的手套应该至少有8小时的突破时间。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。

ITW Performance Polymers ApS Products

皮肤和身体防护	穿合适的防护服以防护飞溅或污染。
卫生措施	使用工程控制措施以减少空气污染到允许暴露的水平。每次轮班结束时，在饮食、抽烟与使用厕所前应清洗。立即脱掉任何污染的衣物。
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：颗粒物过滤器，P2型。这代表最低的要求标准，如果可行的话应采用更好的防护规范。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一次性过滤式半面罩呼吸器。

第9部分：理化特性

基本理化特性信息

外观	solid
颜色	灰色。
pH值	~13 (READY-TO-USE MIXTURE)

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	不适用。
避免接触的条件	未知。
禁配物	强酸。强碱。强氧化剂。
危险的分解产物	未知。

第11部分：毒理学信息

毒理学影响的信息

吸入	可能会导致呼吸系统刺激症状。
皮肤接触	刺激皮肤。与皮肤接触可能引起过敏。
眼睛接触	严重的刺激、灼烧和涕泪症状。对眼睛有严重损害的风险。

第12部分：生态学信息

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	
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	产品是非挥发性的。
其他有害影响	
其他有害影响	未知。

ITW Performance Polymers ApS Products

第13部分：废弃处置

废弃处置方法

一般信息

废物被分类为危险废物。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

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。不受管制。

联合国危险货物编号 (UN号)

不适用。

联合国运输名称

不适用。

联合国危险性分类

不适用。

包装类别

不适用。

环境危害

环境危险物质/海洋污染物

否。

运输注意事项

不适用。

依据MARPOL 73/78附录II和 IBC规则的散货运输 不适用。

第15部分：法规信息

第16部分：其他信息

修订日期

2022/1/1

修订号

9

替代日期

2021/1/18

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。

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。