



安全技术说明书
MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

第1部分：化学品及企业标识

产品标识

产品名称 MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

产品编号 0735

物质或混合物的推荐用途及限制用途

推荐用途 粘合剂。

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1 - H317 特异性靶器官毒性-反复接触类别1 - H372

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。
H319 造成严重眼刺激。
H372 长期或反复吞咽会损害器官(肾脏。)

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

防范说明

P260 不要吸入蒸气/ 喷雾。
 P261 避免吸入蒸气/ 喷雾。
 P264 作业后彻底清洗沾染的皮肤。
 P270 使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。
 P272 受沾染的工作服不得带出工作场所。
 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。
 P314 如感觉不适， 求医/ 就诊。
 P321 具体治疗（ 见本标签上的就医建议）。
 P332+P313 如发生皮肤刺激：求医/ 就诊。
 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。
 P362+P364 脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用。
 P501 处置内装物/容器要符合国家法规要求。

补充的标签信息

请参考安全数据表。

含有

DIBUTYL MALEATE, BENZOYL PEROXIDE

第3部分：成分/组成信息

混合物

DIBUTYL MALEATE	10-30%
------------------------	---------------

化学文摘登记号 (CAS号) : 105-76-0

危险性类别

皮肤致敏物类别1A - H317

BENZOYL PEROXIDE	10-30%
-------------------------	---------------

化学文摘登记号 (CAS号) : 94-36-0

危险性类别

有机过氧化物B型 - H241

眼刺激类别2A - H319

皮肤致敏物类别1A - H317

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 如误吸入：将伤者转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。 如果症状严重或持续发作，就医。

食入 如误食入：不要催吐，除非在医务人员的指导下操作。

皮肤接触 立刻脱掉受污染的衣服。 连续用水冲洗至少15分钟并就医。

眼睛接触 立刻用大量的水冲洗至少15分钟，摘下隐形眼镜后睁大眼睛，使眼皮撑大；若疼痛感持续，需继续用水冲洗，并送去治疗，把说明书也一同带上。

最重要的急性和延迟症状/效应

吸入 可能会导致眼睛和呼吸系统有刺激症状。 蒸气可能引起嗜睡和头晕。 高浓度的蒸气有麻醉作用。

食入 可能会引起刺激。 摄入可能会导致严重的口腔、食道和胃肠道的刺激症状。 口腔灼烧感。

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

皮肤接触	长期接触会引起皮肤红肿、刺激和皮肤干燥。可能导致皮肤过敏反应。
眼睛接触	导致严重眼刺激。严重的刺激、灼烧和涕泪症状。长期或反复接触可能会导致以下不良影响：角膜损伤。

必要时注明立即就医及所需的特殊治疗

医生注意事项	对症治疗。
---------------	-------

第5部分：消防措施

灭火剂

适用的灭火剂 用泡沫、二氧化碳或干粉灭火。

不适用的灭火剂 如果可以避免的话，不要用水。

物质或混合物产生的具体危险

特别危险性 避免与氧化剂接触。

消防人员的特殊防护行动

灭火时采取的防护行动 疏散该区域。 Use cold water spray to cool fire exposed containers to minimise risk of rupture. 不要进入储存区域或密闭空间，除非有足够的通风。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 Evacuate area of unprotected personnel.

环境保护措施

环境保护措施 避免释放到环境中。

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 用不燃的吸收性材料吸收泄漏物。收集并放置在合适的废物处置容器中，并密封牢固。提供足够的通风。需配备必需的防护装置。

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。有关废物处理信息，请参照第13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 提供足够的通风。避免吸入蒸气/喷雾。

一般职业卫生要求的建议 操作后彻底清洗。

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。远离热源/热表面/火花/明火/其他点火源。禁止吸烟。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

容许浓度

职业接触限值

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

BENZOYL PEROXIDE

长期接触限值 (8小时时间加权平均值) : WEL 5 mg/m³

短期接触限值 (15分钟) : WEL

WEL = Workplace Exposure Limit.

接触控制

防护设备



眼睛/面部防护

戴防护眼罩。佩戴紧身的化学护目镜或面罩。应穿戴适当的眼部和面部个人防护装备。

手防护

戴防护手套。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。

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

立即脱掉所有沾染的衣服，且清洗后方可重新使用。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。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

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。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。确保所有呼吸防护设备适用于预期用途。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。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。

第9部分：理化特性

基本理化特性信息

外观	液体。
颜色	黑色。
气味	温和的。酯味。
pH值	pH值 (浓缩溶液) : 6-8
初始沸点和沸程	>287.7°C
闪点	> 93.3°C 没有规定。
燃烧上下极限或爆炸极限	未测定。
蒸气压	<0.5 mm Hg @ 68°F
相对密度	1.066 g/cm ³
挥发性有机化合物	未测定。

第10部分：稳定性和反应性

反应性	避免接触以下材料：氧化剂。强酸。强碱。
稳定性	不稳定。
可能的危险反应	避免与酸和碱接触。

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

避免接触的条件	避免热源、火苗和其他点火源。氧化剂。避免冻结。避免暴露在高温或阳光直射的条件下。不得摩擦。
避免接触的材料	强酸。强碱。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。长期或反复接触可能会导致以下不良影响：可能导致昏睡或眩晕。
食入	可能会引起刺激。Causes irritation, a burning sensation of the mouth, throat and gastrointestinal tract and abdominal pain.
皮肤接触	导致皮肤和眼睛刺激。可能导致皮肤过敏反应。
眼睛接触	导致严重眼刺激。长期或反复接触可能会导致以下不良影响：角膜损伤。
接触途径	吸入 摄入 皮肤和/或眼睛接触

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	未测定。
<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	无可用信息。
<u>土壤中的迁移性</u>	
迁移性	避免释放到环境中。
<u>其他有害效应</u>	
其他有害效应	未测定。

第13部分：废弃处置

废弃处置方法

处置方法	废物、残留物、空的容器、废弃工作服和被污染的清洗材料应收集在指定的容器内，并标记其内容物。按照当地法规的要求来处理产品废物或使用过的容器
废物分类	08 04 09*

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。
<u>联合国危险货物编号 (UN号)</u>	不适用。
<u>联合国正式运输名称 (UN运输名称)</u>	

MA2230/2245/2290 BLACK ACTIVATOR

不适用。

运输危险性分类

无需运输警示标志。

包装组

不适用。

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

不适用。

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

修订说明	这是首次发布。
修订日期	2018/1/17
修订号	0
安全技术说明书 (SDS) 编号	20803
危险性说明全文	H241 加热可能起火或爆炸。 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。 H372 长期或反复吞咽会损害器官(肾脏。)

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。