



物质数据安全说明书

1. 化学品及企业标示

化学品名称: NITROPHYL® -MC 泡沫橡胶
化学品类别: 丁腈橡胶类
HMIS 等级: H 1 F 1 R 0
产品用途: 浮子事业部
日期: 2016 年 2 月 12 日
生产企业名称: Rogers Corporation
One Technology Drive
Rogers, CT 06263
Phone: 001-860-774-9605
Fax: 001-860-779-5778
Email: msdsinfo@rogerscorporation.com

2. 危害识别

材料分类: 无资料
标签要求: 无资料
过度暴露影响: 会有短暂的眼睛刺激, 个别敏感体质会引起皮肤的刺激; 当磨削和切割的时候, 会产生鼻子、喉咙的刺激, 头部的昏胀感和疼痛感。通风设备和个人防护应该类似于所有产生损害灰尘的操作。
吸入: 炭黑被 IARC 列为 2B 级。基于实验室动物实验疑似人类致癌物。灰尘可引起呼吸道刺激。移至空气新鲜处, 如有必要请就医
眼睛接触: 粉尘可能引起刺激。用水冲洗眼睛, 如有必要请就医
皮肤接触: 粉尘可能会引起刺激。用肥皂和水冲洗。
摄入: 未知
慢性病: 炭黑被 IARC 列为 2B 级。基于实验室动物实验疑似人类致癌物。

3. 成分/组成信息

此物质是作为 20CFR 1910.1200 和 EC 中 1907/2006 的“物品”来生产的, 因此不受危害协会标准和新化学物质法规控制。在正常条件下此物质不排放、也不形成对危害化学物的暴露风险, 不需要物质安全数据说明书。

<u>组分名称</u>	<u>CAS No.</u>	<u>EINECS /ELINCS</u>	<u>%</u>	<u>OSHA PEL</u>	<u>ACGIH TLV</u>
腈基丁二烯橡胶 (NBR)	9003-56-9	未建立	<99%	未建立	未建立
炭黑	1333-86-4	215-609-9	<1	3.5 mg/m ³	3.5 mg/m ³

4. 急救措施

吸入: 移至新鲜空气中。如果症状持续, 请就医。

熔点(°C):	未建立 °C (°F)
凝固点:	不适用 °C (°F)
闪点(°C):	未建立 °C (°F)
溶解性:	可溶
蒸汽密度:	不适用
饱和蒸气压(kPa):	不适用
相对密度:	0.2-0.53 (Water = 1)
分配系数:	不适用
蒸汽速率:	不适用
相对蒸汽密度:	不适用
粘度:	不适用
自燃温度:	不适用 °C (°F)
分解温度:	不适用 °C (°F)
PH:	不适用
易燃性:	不适用

10. 稳定性和反应活性

稳定性	稳定
避免接触的条件:	无资料
禁配物:	无资料
聚合危害:	不产生
分解产物:	一氧化碳, 二氧化碳, 氮气, 氰化氢, 痕量的含碳不完全燃烧化合物。

11. 毒理学资料

致癌性:	炭黑被 IARC 列为 2B 级可疑人类致癌物
------	-------------------------

12. 生态学资料

生态毒性:	不适用
-------	-----

13. 废弃处置

物理/化学性质在处理过程中的影响:	
环境毒性:	未建立
废弃处置方法:	根据可适用的联邦、州、省和当地法规进行处置

14. 运输信息

UN 编号:	无规定
包装类别:	无规定
危险等级(ES):	无规定
包装方法:	无规定
环境危害:	未建立

15. 法规信息

国际法规:	
加拿大 (DSL/NDL):	无资料
澳大利亚 (ACIS):	无资料

韩国 (KECI):	无资料
日本 (ENCS, MITI):	无资料
中国 (IECSC)	无资料
欧盟指令 2011/65/EC (RoHS):	不含任何故意添加 RoHS 指令所提到的物质
欧洲:	该产品服从欧洲国家一下所有要求: 符合管理条例第 1907/2006; 符合混合物的类别、标识、打包的管理条例 1272/2008;
TSCA (有毒材料控制法案):	所有成分都已在 TSCA 化学物品库中列出或者豁免。
CERCLA (环境应对赔偿责任综合法案):	不适用
SARA 第三章 (超级资金修正和二次授权法案):	不适用
311/312 危险品类别:	无

本产品中包含按照 1986 年应急计划和公众知情权法案第 313 节及 40CFR372 的报告要求所规定的有毒化学品。如下:

CAS #	化学品名	比重
不适用	不适用	不适用

16. 其它信息

NA =不适用	文件编号: 99305-Nitrophenyl MC PSIS-02122016.doc
NE =未建立	
NC =未分类	制作人员: Michal Werbecki
制作日期: 02/12/2016	审核人员: Curtis Kempton
组成	

本表所含的信息来源于我们认为准确的数据, 但是未提供有关数据准确性或相关使用结果的明确或暗示性的保证。

罗杰斯公司对于由本材料导致购买方, 用户或第三方所发生的人生伤害或财产损失不承担任何责任。相关材料使用的风险则由购买方或用户承担。