广东北研新材料科技有限公司

安全技术说明书

页:1/4

广东北研新材料科技有限公司 安全技术说明书

日期/修订: 7.1.2017 版本: 1.0

产品: PA66 BY201G30

1. 化学品名称和制造商信息

PA66 BY201G30

使用:聚合物

<u>公司</u>: <u>Company</u>:

广东北研新材料科技有限公司 GUANGDONG BEIYAN NEW MATERIAL

东莞市谢岗镇谢曹路 770 号 1 号楼 601 室 TECHNOLOGY CO., LTD

邮政编码 523590 ROOM 601, BUILDING 1, NO. 770, XIEGAO

ROAD, XIEGANG TOWN, DONGGUAN

电话: +86 769 82858489 Tel: +86 769 82858489

传真: +86 769 82975697 Fax: +86 769 82975697

紧急情况资料: Emergency information:

紧急联络电话: +86 769 82858489 Emergency Call: +86 769 82858489

2. 化学组成信息

PA66(聚己二酸己二胺) CAS: 32131-17-2 64%-66%

玻璃纤维 CAS: 65997-17-3 28%-32%

助剂 CAS: 6683-19-8 4%-6%

危害物质成分:无

3. 危害信息

健康危害效应: 无

广东北研新材料科技有限公司 安全技术说明书

日期/修订: 7.1.2017 版本: 1.0

产品: PA66 BY201G30

环境影响: 无

物理性及化学性危害: 无

特殊危害: 无

4. 急救措施

眼睛接触: 若接触到高温物料,立即以大量的冷水冲洗并送医。

皮肤接触: 若接触到高温物料, 立即以大量的冷水冲洗并送医。

吸入: 当吸入加热所产生之气体时,应立即移至通风良好之处,如有必要则送医治疗。

食入: 尽量呕吐出食入物, 如有必要则送医治疗。

5. 消防措施

适宜的灭火介质:水、泡沫、干灭火介质。

特殊危害:在300℃以上可能产生一氧化碳、溴化氢等,其它分解产物和氧化产物视火情而定。

特殊防护:穿着防护设备。

6. 泄露应急处理

清理或收集方法:

少量: 选择合适的器械处理。

大量: 选择合适的器械处理。

补充说明:产品渗漏/溢出有高度至滑危险。

7. 操作和储存

操作:作业时配戴防护手套及防尘口罩,避免粉尘由口鼻吸入。

储存:应存放于干燥及通风良好之处。

8. 接触控制和个人防护措施

工程控制

确保工作场所通风,加工时的烟尘需抽走。

个人防护

广东北研新材料科技有限公司 安全技术说明书

日期/修订: 7.1.2017 版本: 1.0

产品: PA66 BY201G30

呼吸防护: 防粉尘用防护面罩

手部防护:隔热手套

眼睛防护:安全护目眼镜

皮肤及身体防护:长袖工作服及安全鞋

9. 理化特性

形状: 颗粒

颜色: 各种颜色,取决于着色剂

气味: 无味

密度: 1.4g/cm³

水中溶解性: 不溶

10. 稳定性和反应活性

稳定性高,正常的储存条件下无反应。

11. 毒理学信息

潜在的健康影响请参见第3部分。

根据我们的现有经验和资料,如对于指定用途按推荐采取合适的防范措施进行操作,无不利健康影响。

12. 生态学信息

持续性和可降解性

经验表明,产品是惰性的,不可降解。

生物积累潜势

由于产品具有粘性和较低的水中溶解度,不可能被生物利用。

13. 废弃处置

检查可能的循环再利用。

可以根据当地条例与生活垃圾一起处置或焚烧。

广东北研新材料科技有限公司 安全技术说明书

日期/修订: 7.1.2017 版本: 1.0

产品: PA66 BY201G30

14. 运输信息

陆地运输

道路运输 根据运输规则,不列入危险品。

铁路运输 根据运输规则,不列入危险品。

内河运输 根据运输规则,不列入危险品。

海洋运输

根据运输规则,不列入危险品。

航空运输

根据运输规则,不列入危险品。

15. 法规信息

产品符合 WEEE/RoHS 指令。

产品需遵守 的法律/法规。

16. 其它信息

此安全技术说明书中资料是依据我们现有知识和经验编写,并且只考虑安全原因对产品进行说明。 这些资料未说明产品的性质(产品技术规格)。不应从本安全技术说明书推测任何达成协议的性质或 产品对于特定用途的适用性。本产品的接收者有责任确保任何所属权和遵守现行法律法规。