

化学品安全技术说明书

第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名称：NPS 8203 耐磨修复材料固化剂
化学品商品名：NPS 8203 耐磨修复材料固化剂
化学品英文名称：NPS 8203 Anti-wear moulding and repairing material solidifier
企业名称：深圳市百安百科技有限公司
地址：深圳市南山区蛇口工业园
邮编：518067
电子邮件地址：bab-xs@baianbai.com
传真号码： 国家或地区代码：86 区号：755 电话号码：26867578
企业应急号码：国家或地区代码：86 区号：755 电话号码：26867577
技术说明书编码：BABMSDS-8203B
生效日期：2008-04-01
国家应急电话：0086-532-83889090

第二部分 成分/组成信息

成分	含量 (%)	CAS 号
改性脂肪胺加成物	20-50	51293-82-4

第三部分 危险性概述

危险性类别：不属于危险化学品

侵入途径：吸入、食入。

健康危害：吸入、摄入或经皮肤吸收后对身体有害。对眼睛、皮肤、粘膜和上呼吸道有刺激作用。

环境危害：遇高热、明火或与氧化剂接触，有引起燃烧的危险。若遇高热，容器内压增大，有开裂和爆炸的危险。

燃爆危险：遇明火或者长时间高温有燃烧的危险。

第四部分 急救措施

皮肤接触：先用抹布擦掉污染物，再用肥皂水和清水反复清洗，如果有持续的灼热感，建议就医。

眼睛接触：立即翻开上下眼睑用清水冲洗至少 15 分钟，如果有任何灼热感就医。

吸入：如果吸入立即将污染源移开或者将受害者转移到有新鲜空气的地方，如果无法恢复或者情况紧急，应立即就医。

食入：如果不慎食入，不要试图呕吐，应立即用清水漱口，并饮用大量的水，拨打急救电话或者就医。

第五部分 消防措施

危险特性：与明火或者长期在 150℃ 以上高温，可能会引起燃烧，焚烧此产品可能引起危险。

有害燃烧产物：氮氧化合物

灭火及灭火器：灭火时穿上防护衣及呼吸装置，使用泡沫、二氧化碳、干粉灭火器。

第六部分 泄漏应急处理

应急处理：用惰性的材料（比如沙子或者泥土）吸干，把泄漏物打扫收集到指定的位置，做好标志并妥善处理，用水和清洗剂将污染区域清洁干净。

第七部分 操作与储存

操作注意事项：注意避免接触皮肤和眼睛。

储存注意事项：温度过高可能会引起储存容器的开裂，用完后的空罐里的残留物是危险的，要尽快处理。储存容器应该定期或者在使用前检查是否有裂缝。

第八部分 接触控制/个体防护

最高允许浓度：不适用

检测方法：不适用

工程控制：注意通风

呼吸系统防护：佩戴一般活性炭防毒面具

眼睛防护：佩戴化学防护眼镜

身体防护：穿防毒物渗透工作服

手防护：带橡胶耐油手套

其他防护：工作现场禁止吸烟和饮食，工作前避免饮酒，工作后沐浴更衣，施工人员定期体检。

第九部分 理化特性

外观与性状：灰白色泥状物，有氨味。

熔点：不适用

沸点：>150℃

相对密度：1.60-1.70

相对蒸汽密度：不适用

闪点：>100℃

引燃温度：>150℃

爆炸上限：不适用

爆炸下限：不适用

溶解性：易溶于有机溶剂，难溶于水。

主要用途：作为环氧涂料的固化剂。

第十部分 稳定性和反应性

稳定性：稳定

禁配物：强氧化剂、酸，在控制的条件下与环氧树脂接触。

避免接触条件：明火、高热。

聚合危害：按照说明书的要求使用和储存不会引起聚合危害

分解产物：在较高的温度下可能产生含碳、氢、氧、氮的气体。

第十一部分 毒理学指标

急性中毒：

LD50：无数据

LC50：无数据

第十二部分 生态学指标

生物降解性：无数据

非生物降解性：无数据

第十三部分 废弃处置

废弃物性质：危险废弃物

废弃处置方法：用控制焚烧法处理

第十四部分 运输信息

危险货物编号：不适用

UN 编号：不适用

包装标志：普通

包装方法：用大口密闭铁桶包装，桶内壁涂防护涂料，外包装用双瓦楞纸箱。

运输注意事项：夏季应早晚运输，避免日光曝晒，按规定的路线行驶。

第十五部分 法规信息

危险化学品安全管理条例 1987年2月18日国务院发布。针对危险化学品的安全生产、

使用、储存、运输、装卸等方面均作了相应的规定。

常用化学品的分类及标志： GB13690-92 规定不属于危险化学品

第十六部分 其他信息

参考文献： 无

填表时间： 2008 年 3 月

填表部门： 研发部

数据审核单位： 研发部

修改说明： 无