

化学品安全技术说明书

天然橡胶粘胶剂

生产企业：佛山市南海南兴树脂有限公司

第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名：天然橡胶粘胶剂 103N

化学品英文名：neoprene- adhesive 103N

生产企业名称：佛山市南海南兴树脂有限公司

地址：佛山市南海大沥兴贤丹邱路

邮编：528231 传真号码：075785502498

企业应急电话：0757-85500498

电子邮件地址：namhen@21cn.com

技术说明书编码：nanxing-JZ-2008-07

生效日期：2009年1月1日

国家应急电话：0532-83889090

第二部分 成分/组成信息

纯品

混合物

有害物成分

浓度

CAS No.

烷烃

90%

110-82-7

树脂

10%

第三部分 危险性概述

危险性类别：第3.2类 中闪点易燃液体

侵入途径：吸入、食入、经皮吸收

健康危害：吸入高浓度蒸气会中毒。

环境危害：无资料

燃爆危险：易燃。蒸气能与空气形成爆炸性混合物，遇明火、高热极易燃烧。

第四部分 急救措施

皮肤接触： 脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。

眼睛接触： 提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。

吸入： 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。

食入： 饮足量温水，催吐。就医。

第五部分 消防措施

危险特性： 易燃，蒸气能与空气形成爆炸性混合物，遇明火、高热极易燃烧。

有害燃烧产物： 一氧化碳、二氧化碳。

灭火方法： 喷水冷却容器，可能的话将容器从火场移至空旷处。灭火剂：泡沫、二氧化碳、干粉。

第六部分 泄漏应急处理

应急处理： 迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。切断一切火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防护服。尽可能切断泄漏源。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。用防爆泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。污染地面用油漆刀刮清。

第七部分 操作处置与储存

操作注意事项： 密闭操作，加强通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议必要时操作人员佩戴过滤式防毒面具（半面罩），戴化学安全防护眼镜，穿防静电工作服，戴一般作业防护手套。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。防止蒸气泄漏到工作场所空气中。避免与氧化剂接触。灌装时应控制流速，且有接地装置，防止静电积聚。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。

储存注意事项： 储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。库温不宜超过 30℃。保持容器密封。应与氧化剂分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。

储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

第八部分 接触控制/个体防护

职业接触限值：

MAC(mg/m³): 无资料

TWA(mg/m³): 无资料

STEL(mg/m³): 无资料

监测方法：

工程控制：生产过程密闭，加强通风。

呼吸系统防护：空气中浓度超标时，佩戴过滤式防毒面具（半面罩）。紧急事态抢救或撤离时，建议佩戴空气呼吸器。

眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。

身体防护：穿防静电工作服。

手防护：戴一般作业防护手套。

其它防护：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕，淋浴更衣。保持良好的卫生习惯。

第九部分 理化特性

外观与性状：

分子式：无资料

分子量：无资料

pH 值：无资料

熔点（℃）：无资料

相对密度（水=1）：0.86

沸点（℃）：无资料

相对蒸气密度（空气=1）：无资料

辛醇/水分配系数：无资料

闪点（℃）：-18.0℃

引燃温度（℃）：-5℃

爆炸上限[%（V/V）]：无资料

爆炸下限[%（V/V）]：无资料

燃烧热（kJ/mol）：无资料

临界温度（℃）：无资料

临界压力（MPa）：无资料

溶解性：溶于汽油等有机溶剂。

主要用途：主要用于橡胶、皮革织物、金属和塑料等材料作粘结剂使用。

第十部分 稳定性和反应活性

稳定性： 稳定

禁配物： 氧化剂（包括硝酸、过氧化氢）

避免接触的条件： 远离火种及热源，防止日光直射

聚合危害： 不聚合

分解产物： 一氧化碳、二氧化碳

第十一部分 毒理学资料

急性毒性： LD₅₀： 无资料

LC₅₀： 无资料

刺激性： 无资料

第十二部分 生态学资料

生态毒性： 无资料

生物降解性： 无资料

非生物降解性： 无资料

其它有害作用： 无资料

第十三部分 废弃处置

废弃物性质： 危险废物

废弃处置方法： 用焚烧法处置。

废弃注意事项： 处置前应参阅国家和地方有关法规。废物贮存参见“操作处置与储存”。用焚烧法处置。

第十四部分 运输信息

危险货物编号： 32196

UN 编号： 1133

包装标志： 易燃液体

包装类别： II

包装方法： 金属软管、铁听。

运输注意事项： 运输时运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。夏季最好早晚运输。严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运。运输途中应防曝晒、雨淋，防高温。中途停留时应远离火种、热源、高温区。装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置，禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸。公路运输时要按规定路线行驶，勿在居民区和人口稠密区停留。

第十五部分 法规信息

法规信息： 危险化学品安全管理条例（2002年1月26日国务院发布），工作场所安全使用化学品规定（[1996]劳部发423号）等法规，针对危险化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定；常用危险化学品的分类及标志（GB 13690-92）将该物质划为第3.2类中闪点易燃液体。

第十六部分 其它信息

填表部门： 佛山市南海南兴树脂有限公司技术处

填表时间： 2009年1月1日

数据审核单位： 佛山市南海南兴树脂有限公司技术处

修改说明： 第一版