

安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

产品名称：自动喷漆

产品型号：蓝孔雀牌

产品用途：用于物体表面的涂装。

制造商/供应商：深圳市赛亚气雾剂有限公司

深圳市宝安区观澜镇福民茜坑南路9号

邮编：518110

电话：0755-29442875 29442608

应急电话：0755-29442377

传真：0755-29442877

E-mail: sea@norinco-sea.com

2. 危险性概述

危险性类别：第2.1类 气溶胶

侵入途径：吸入、食入、经皮吸收

健康危害：本品有麻醉刺激作用。

急性中毒：急性中毒：吸入高浓度本品出现头痛、头晕、恶心、共济失调等。对眼和上呼吸道有刺激作用。高浓度时可出现麻醉状态，极高浓度时可致窒息。

慢性影响：长期接触出现头痛、头晕、乏力。

环境危害：本品对环境有危害，应特别注意对水体的污染。

燃爆危险：本品为压力，储存温度50℃以下，温度大于55℃可能导致爆炸危险。

3. 成分/组成信息

成份	含量%
树脂	13-22
颜料	1-10
稀释剂	40
二甲醚	37

4. 急救措施

皮肤接触：脱去被污染的衣服，用肥皂水和流动清水冲洗皮肤。

眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。如有持续症状请与医生联系。

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

食入：饮足量温水，催吐，就医。

5. 消防措施

危险特性：遇明火、高热可能导致爆炸。

灭火方法：本品适用的灭火剂：抗溶性泡沫、干粉、二氧化碳、砂土等。不合适的灭火剂：水。当火势较大时，可用

水降温、隔离。灭火时佩戴自给正压式呼吸器，保持安全距离，有爆炸危险。

附加信息：本品含有二甲醚。

6. 泄漏应急处理

应急处理：迅速撤离泄露污染区人员至安全区，严格限制出入，切断火源。应急操作人员需戴自给正压式呼吸器，穿消防防护服，用沙土或其他不燃材料吸附泄露残液。现场周围不能有明火，照明灯要求防爆型。

7. 操作处置与储存

操作注意事项：远离火种、热源使用。严禁摩擦、敲打、猛烈撞击。

储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。储存温度要低于 50℃。配备相应品种和数量的消防器材。

储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

8. 接触控制/个人防护

车间卫生标准：可燃气体浓度小于二甲醚气爆炸下限的 20%

工程控制：生产过程密闭，全面通风，提供安全淋浴、干粉灭火器及洗眼设备。

呼吸系统防护：施工时戴口罩，高浓度接触时可佩戴过滤式防毒面具。

眼睛防护：佩戴护目镜

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：工作现场严禁吸烟。

9. 理化特性

外观与性状：粘稠液体

沸点(℃)：约 68℃

相对密度(水=1)：0.80-1.00

溶解性：不溶于水。可溶于醚、酮、酯等多种有机溶剂。

其它理化性质：压力产品，产品变形压力：1.2MPa 爆破压力：1.4MPa

10. 稳定性和反应性

稳定性：稳定

聚合危害：不聚合

避免状况：远离火源、热源，避免阳光直接照射。

危险性反应：易燃、易爆危险品。

危险性组份：二甲醚、有机溶剂。

禁忌物：强氧化剂、酸类。

11. 毒理学资料

急性毒性

LD50 无数据

LC50 无数据

亚急性和慢性毒性：动物暴露于以二甲醚气为主的混合气 8.53-12.16/m³，2 小时/天,六个月，神经系统先抑制，后兴奋，血红蛋白轻度减少，体温调节轻度改变。

12. 生态学资料

该物质对环境有危害，对鱼类和水体要给予特别注意，还应特别注意对地表水、土壤、大气和饮用水的污染。

13. 废弃处理

建议：按政府规定进行处理。不准刺破或焚烧罐体。须遵守有关特殊处理规定。

使用过的包装：按气雾剂产品要求集中处理。

14. 运输资料

危险性分类：2.1 UN 编号： 1950

包装分类：II 包装标志： 4

包装方法：纸箱包装

运输注意事项：运输前应先检查包装容器是否完整、密封，运输过程中要确保容器不泄漏、不损坏。运输环境温度不能超过 50℃。船运时，位置应远离卧室、厨房，并与机舱、电源、火源等部位隔离。公路运输时按《汽车危险货物运输规则》执行。

15. 主要适用法律

法规信息：中华人民共和国安全生产法(2002年6月29日第九届全国人大常委会第二十八次会议通过)；

中华人民共和国职业病防治法(2001年10月27日第九届全国人大常委会第二十四次会议通过)；

中华人民共和国环境保护法(1989年12月26日第七届全国人大常委会第十一次会议通过)；

危险化学品安全管理条例(2002年1月9日国务院第52次常务会议通过)；

安全生产许可证条例(2004年1月7日国务院第34次常务会议通过)。

危险货物品名表(GB12268-2005)

化学品危险性评价通则 (GB/T 22225-2008)

化学品分类和危险性公示 通则 (GB 13690-2009)

化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范急性毒性 (GB20592-2006)

化学品分类、警示标签和警示性说明安全规范易燃气体 (GB20578-2006)

化学品安全技术说明书 内容和项目顺序 (GB/T 16483-2008)

化学危险物品安全管理条例 (1987年2月17日国务院发布)，化学危险物品安全管理条例实施细则 (化劳发[1992] 677号)，工作场所安全使用化学品规定 ([1996]劳部发 423号)等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。

16. 其他资料

参考文献：1、中华人民共和国公安部消防局. 防火手册. 上海：上海科学技术出版社，1992。

2、徐克力. 精细有机化工原料及中间体手册. 北京：化学工业出版社，1998。

3、张维凡. 常用化学危险品安全手册. 北京：中国医学科技出版社，1992。

4、任在鸣. 实用职业卫生手册. 重庆：重庆出版社，2002。

填表日期：2011年1月20日

填表部门：深圳市赛亚气雾剂有限公司品管部

修改说明：按照《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》(GB/T16483-2008)标准，对前版 SDS 进行修订。