

产品名称：	ANTI STATIC SPRAY	设立日期：	23.02.15 Version : 1.0
参考号：	UDS000434_33_20150223 (MA)	代替：	UK10281

第1节：物质/混合物和公司/企业的鉴定

1.1. 产品标识

ANTI STATIC SPRAY
气溶胶

1.2. 物质或混合物的相关用途和使用建议

Against electro-static charge

1.3. 详细的供应商安全数据表

CRC Industries UK Ltd.
Ambersil House - Wylds Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
United Kingdom
Tel.: +44 1278 727200
Fax.: +44 1278 425644
E-mail : hse.uk@crcind.com

1.4. 紧急电话号码

(+44)(0)1278 72 7200

第2节：危害识别

2.1. 物质或混合物的分类

按照法规（EC）1272/2008进行的分类

身体：	悬浮微粒，第1级 极度易燃气胶 压力容器：加热可能爆裂。
健康：	严重损伤／刺激眼睛物质，第2级 造成严重眼睛刺激 特定标的器官系统毒性物质－单一暴露，第3级 可能造成困倦或晕眩
环境	未分类

按照67/548/EEC or 1999/45/EC进行的分类



1 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

产品名称：	ANTI STATIC SPRAY	设立日期：	23.02.15 Version : 1.0
参考号：	UDS000434_33_20150223 (MA)	代替：	UK10281

极度易燃。

Xi：有刺激性

健康：

R36：对眼睛有刺激性。

R67：蒸气可能造成嗜睡和头晕。

身体：

R12：极度易燃。

极度易燃。

环境

未分类

2.2. 标签元素

根据规定（EC）1272/2008 贴标

产品标识：

包含：

异丙醇

危险象形图：



信号词：

危险

危险说明：

H222：极度易燃气体

H229：压力容器：加热可能爆裂。

H319：造成严重眼睛刺激

H336：可能造成困倦或晕眩

防范说明：

P102：勿让小孩接触。

P210：避免热源、灼热表面、火花、明火以及其他引火源。禁止吸烟。

P211：切勿喷洒于明火或其他引火源上。

P251：切勿穿孔或焚烧，即使不再使用。

P261：避免吸入粉尘/熏烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

P271：只能在户外或通风良好的地方使用。

P410/412：防止阳光直射并且不可暴露在超过50°C/122°F 的温度下。

P501-2：在指定的废物收集点处理内装物品/。

2.3. 其它危险

无

第3节：成分的组成/信息

3.1. 物质

不适用。

3.2. 混合物

有害成分

CAS-nr.

EC-nr

w/w % 符号 风险术语* 说明

产品名称：	ANTI STATIC SPRAY	设立日期：	23.02.15 Version : 1.0
参考号：	UDS000434_33_20150223 (MA)	代替：	UK10281

异丙醇	67-63-0	200-661-7	30-60	F,Xi	11-36-67	B
Hydrocarbons,C3-4-rich, petroleum distillate Petroleumgas (1,3-butadiene < 0.1%)	68512-91-4	270-990-9	30-60	F+	12	K,G
Explanation notes						
B：有国家设定的社区工作场所暴露限制的物质						
G：根据REACH1907/2006号法规第2(7)(a)条免除登记义务						
K：不归类为致癌物质，小于0.1%w / w的1,3 - 丁二烯（Einecs-nr. 203-450-8）						

有害成分	注册号	CAS-nr.	EC-nr	w/w %	危险等级和分类	危险说明	说明
异丙醇	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	30-60	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
Hydrocarbons,C3-4-rich, petroleum distillate Petroleumgas (1,3-butadiene < 0.1%)	-	68512-91-4	270-990-9	30-60	Press. Gas, Flam. Gas 1	H280,H220	K,G
Explanation notes							
B：有国家设定的社区工作场所暴露限制的物质							
G：根据REACH1907/2006号法规第2(7)(a)条免除登记义务							
K：不归类为致癌物质，小于0.1%w / w的1,3 - 丁二烯（Einecs-nr. 203-450-8）							
(*说明短语：请参见第16章)							

第4节：急救措施

4.1. 急救措施描述

接触眼睛	如进入眼睛：用水小心清洗数分钟。如带隐形眼镜且可方便地取出，取出隐形眼镜。继续清洗。 如仍觉眼睛有刺激，立即求医/送医。
接触皮肤	脱掉污染的衣服，清洗后方可重新使用。 如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗。 如发生皮肤刺激：求医治疗/咨询。
吸入	若不慎吸入：移到新鲜空气处，保持呼吸舒适的体位休息。 如感觉不适，呼救毒物咨询中心或求医。
食入	如果意外吞下，千万不要催吐，应就医。

4.2. 最重要的症状及影响，急性的和延迟的

吸入：	过量吸入溶剂蒸汽可能会引起恶心、头痛和头晕
食入：	可能引起肠胃不适 症状：咽喉痛，腹痛，恶心，呕吐
接触皮肤：	可能引起刺激 症状：发红和疼痛
接触眼睛：	对眼睛有刺激性。 症状：发红和疼痛

4.3. 需要就医和特殊治疗的指示

一般建议	如果你感觉不适，应就医（在可能的情况下出示标签） 如症状一直持续，呼叫医生
------	--



产品名称：	ANTI STATIC SPRAY	设立日期：	23.02.15 Version : 1.0
参考号：	UDS000434_33_20150223 (MA)	代替：	UK10281

第5节：消防措施

5.1. 灭火介质

泡沫，二氧化碳或干剂

5.2. 物质或混合物产生的特别危害

如果加热至50°C以上，气溶胶可能会爆炸。
形成危险的分解产物
一氧化碳、二氧化碳

5.3. 给消防人员的建议

将容器暴露在火中，用水喷洒降温
发生火灾时，不要吸入烟雾

第6节：意外泄漏应急措施

6.1. 人身防范，保护设备和应急程序

关闭所有火源
确保足够的通风
穿戴适当的防护服和手套。

6.2. 环境注意事项

不要让进入公共下水道和河道
如果被污染的水达到排水系统或水道，立即通知有关当局

6.3. 遏制和清理的方法与材料

用适当的惰性材料吸收溢出物
放在适当的容器内

6.4. 参考其他章节

如需了解更多信息，请参见第8条。

第7节：处理和储存

7.1. 安全处理的注意事项

产品名称： ANTI STATIC SPRAY 设立日期： 23.02.15 Version : 1.0
参考号： UDS000434_33_20150223 (MA) 代替： UK10281

远离热源和火源
采取预防措施，防止静电放电
设备应接地
使用防爆的电气/通风/照明/.../设备。
只能使用不产生火花的工具。
不要吸入气溶胶或蒸气。
确保足够的通风
避免接触皮肤和眼睛。
使用后彻底清洗
穿戴防护手套和眼睛防护具/脸部防护具。
应提供洗眼瓶

7.2. 安全储存的条件，包括任何不兼容性

压力容器：避免日晒，不要暴露在温度超过50°C的环境中。
避免儿童接触。

7.3. 具体的最终用户

Against electro-static charge

第8节：接触控制/个人防护

8.1. 接触参数

接触限值

有害成分	CAS-nr.	方法	
欧盟规定的暴露限值：			
异丙醇	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm

8.2. 接触控制

控制程序：	确保足够的通风 远离热源和火源 采取预防措施，防止静电放电
个人防护：	采取预防措施，避免在处理产品时接触皮肤和眼睛。 确保足够的通风
吸入：	在通风不足的情况下，戴上合适的呼吸设备。
recommended respiratory protection:	配备有机气体/蒸气盒的空气净化呼吸机（A）
手和皮肤：	穿戴适当的化学品防护手套
Recommended gloves:	（氯丁橡胶）
眼睛：	佩戴安全护目镜

产品名称：	ANTI STATIC SPRAY	设立日期：	23.02.15 Version : 1.0
参考号：	UDS000434_33_20150223 (MA)	代替：	UK10281

Environmental protection: 避免排放至环境中。
收集溢出物。

第9节：物理和化学性质

9.1. 物理和化学性质的基本信息

(不含推进剂的产品的气溶胶数据)

外观：物理状态：	丙烷/丁烷助推液体
颜色：	无色至黄色
气味：	Alcohol.
pH值：	不适用。
沸点/沸点范围：	82 °C
闪点：	12 °C
爆炸限值： 上限：	12 %
下限：	1.8 %
相对密度：	0.785 g/cm3 (@ 20°C).
水溶性：	可与水混溶
自动点火：	460 °C

9.2. 其它信息

第10节：稳定性和反应活性

10.1. 反应性

如果用于其目的，无已知危险反应。

10.2. 化学稳定性

稳定的

10.3. 危险反应的可能性

如果用于其目的，无已知危险反应。

10.4. 避免接触的条件

避免过热

10.5. 不兼容的材料

强氧化剂

产品名称： ANTI STATIC SPRAY 设立日期： 23.02.15 Version : 1.0
参考号： UDS000434_33_20150223 (MA) 代替： UK10281

10.6. 危险的分解产物

一氧化碳、二氧化碳

第11节：毒理学资料

11.1. 毒理学影响的信息

Information on likely routes of exposure:

吸入： 吸入溶剂蒸汽可能会引起恶心，头痛，头晕
食入： 可能引起肠胃不适
接触皮肤： 可能有刺激性。
接触眼睛： 对眼睛有刺激性

毒理学数据：

有害成分	CAS-nr.	方法	
异丙醇	67-63-0	LD50 oral 鼠	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.鼠	> 20 mg/l
		LD50 derm.兔	> 5000 mg/kg

第12节：生态信息

12.1. 毒性

未分类

生态毒理学数据：

有害成分	CAS-nr.	方法	
异丙醇	67-63-0	IC50藻类	> 1000 mg/l
		LC50鱼	> 1000 mg/l
		EC50水蚤	> 1000 mg/l

12.2. 持久性和降解

没有信息

12.3. 生物蓄积性

没有信息

产品名称：	ANTI STATIC SPRAY	设立日期：	23.02.15 Version : 1.0
参考号：	UDS000434_33_20150223 (MA)	代替：	UK10281

12.4. 土壤中的迁移

可与水混溶

12.5. PBT和vPvB评估结果

没有信息

12.6. 其它不良的影响

没有信息

第13节：处理注意事项

13.1. 废物处理方法

产品：	该物质及其容器必须以安全的方式进行处置。 不要排入排水管道或环境，在允许的废物收集点处置。
National regulations：	处置应符合当地，州或国家法律

第14节：运输信息

14.1. UN编号

UN编号：1950

14.2. UN专有装运名称

正确的运输名称：气溶胶

14.3. 运输危险类别

类别：	2.1
ADR / RID - 分类代码：	5F

14.4. 包装组

包装组：不适用

14.5. 环境危险

ADR / RID - 对环境有害：	没有
IMDG - 海洋污染物：	No
IATA/ ICAO - 对环境有害：	没有

产品名称：	ANTI STATIC SPRAY	设立日期：	23.02.15 Version : 1.0
参考号：	UDS000434_33_20150223 (MA)	代替：	UK10281

14.6. 用户特别注意事项

ADR / RID - 隧道代码：	(D)
IMDG - Ems：	F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX：	203
IATA/ICAO - CAO：	203

14.7. 符合MARPOL73/78附录II的散装运输以及IBC代码

不适用。

第15节：法规信息

15.1. 针对物质或混合物的安全，健康和环境法律/法规

根据目前欧洲的要求编制安全数据表。
指令2008/47/EC 喷雾器指令75/324/EEC的修订
欧盟指令99/45/EC
法规（EC）1907/2006（REACH）

15.2. 化学安全评估

没有提供信息

第16节：其他信息

*风险术语 解释：	R11：高度易燃。 R12：极度易燃。 R36：对眼睛有刺激性。 R67：蒸气可能造成嗜睡和头晕。
*危险说明解释：	H220：Extremely flammable gas. H225：高度易燃液体和蒸气 H280：内含加压气体；遇热可能爆炸 H319：造成严重眼睛刺激 H336：可能造成困倦或晕眩

本产品应按照与良好的工业卫生惯例进行储存，处理和使用，并符合所有法律规定。

兹包含的信息是基于目前的知识水平，并从安全要求的角度描述我们的产品。它不保证任何特定属性。

除了以学习，研究和审查健康，安全和环境风险为目的的公平交易以外，未经CRC书面许可，不得以任何方法复制这些文件的任何