

产品名称 : ANTI STATIC SPRAY  
参考号 : UDS000434\_33\_20150223 (MA)

设立日期 : 23.02.15 Version : 1.0  
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



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：极度易燃气胶

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

2 / 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  
 参考号： UDS000434\_33\_20150223 (MA) 设立日期： 23.02.15 Version : 1.0  
 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**

<b>接触眼睛</b>	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。
<b>接触皮肤</b>	脱掉沾染的衣服，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。
<b>吸入</b>	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。
<b>食入</b>	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**

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

<b>一般建议</b>	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  
参考号： UDS000434\_33\_20150223 (MA)

设立日期： 23.02.15 Version : 1.0  
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  
 参考号： UDS000434\_33\_20150223 (MA)

设立日期： 23.02.15 Version : 1.0  
 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

<b>控制程序：</b>	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
<b>个人防护：</b>	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
<b>吸入：</b>	在通风不足的情况下，戴上合适的呼吸设备。 配备有机气体/蒸气盒的空气净化呼吸机 (A)
<b>手和皮肤：</b>	穿戴适当的化学品防护手套 (氯丁橡胶)
<b>眼睛：</b>	佩戴安全护目镜



产品名称： ANTI STATIC SPRAY  
参考号： UDS000434\_33\_20150223 (MA) 设立日期： 23.02.15 Version : 1.0  
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  
 参考号 : UDS000434\_33\_20150223 (MA)

设立日期 : 23.02.15 Version : 1.0  
 替代 : 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  
参考号： UDS000434\_33\_20150223 (MA)

设立日期： 23.02.15 Version : 1.0  
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

