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：　　防锈剂

企业名称：　深圳金利源精细科技有限公司

地址：　深圳市福田区梅林街道梅华路梅林多丽工业区1栋

邮编：　518000

传真号码：　86-755-61658491

企业应急电话：　400-800-4491

技术说明书编号：　104

生效日期：　2016 年2 月3 日

第二部分　　成分/组成信息

纯品 [ ]　　混合物 [√]

化学品名称：　丙丁烷混合物

物料成分	含量	CAS No.
丁烷气	40%	68476-85-7
碳氢溶剂	20%	8032-32-4
防锈脂	30%	8006-54-0
润滑脂	10%	68153-81-1

主要用途：　模具脱模润滑专用

第三部分　　危险性概述

危险性类别:　第 2.1 类　易燃气体

侵入途径:　吸入

健康危害:　轻微

环境危险:　轻微

燃爆危险:　易燃易爆

第四部分　　急救措施

皮肤接触：　以大量清水冲洗。

眼睛接触：　以大量清水冲洗。如仍觉疼痛或红肿，立刻延医诊治。

吸　入：迅速脱离现场至空气新鲜处，保暖并休息，保持呼吸道通畅，呼吸困难时输氧,呼吸停止时，立即进行人工呼吸，就医。

食　　入：　如果吞食，不必迫使呕吐，迅速到医院就医。

危险特性：　遇明火高热能引起燃烧爆炸，若遇高热容器内压增大，有开裂和爆炸的危险。

有害燃烧产物：　没有

灭火方法及灭剂：　干粉、二氧化碳或 1211

灭火注意事项：　当此喷雾罐受热时，可能爆裂

第五部分　　减火措施

通用灭火剂：1.泡沫,水雾,化学干粉,二氧化碳 。

2.大火时,建议使用泡沫或水雾喷洒进行减火。

减火时可能遭遇之特殊危害:若发生火灾,则属于轻微火灾危害。

特殊减少程序:1.以水雾冷却暴露火场的储槽或容器 。

2.安全情况下将容器搬离火场。

3.远离储贮槽两端

消防人员之特殊防护设备:消防人员必须穿戴全身式化学防护衣及自携式空气呼吸器(必要时外加搞闪火铝质被覆外套)。

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上风处，并隔离直至气体散尽，切断火源，应急处理人员戴自给式呼吸器，穿一般消防防护服，切断气源，

喷雾状水稀释，溶解、抽排（室内）或强力通风（室外），如有可能，将漏出气相用排风机送至空旷地方，漏气容器不能再用，且要经过技术处理以清除可能剩下的气体。

消除方法： 用土围堵溢出液体，不得使用木屑等易燃材料，请教专家。

第七部分 操作处置与储存

操作、储存注意事项：易燃易爆气体喷雾罐，储存于阴涼、通风、温度低于 45℃的仓库内，远离火源，热源，防止阳光直射，应与氧气，氧化剂分开存放，储存间内应使用防爆电器，生产中应注意静电保护，并禁止使用易产生火花的工具，搬运时应轻装轻卸，防止气雾罐破损。

第八部分 接触控制/个体防护

呼吸系统防护：带口罩

眼睛防护： 带护目镜

身体防护： 穿著防护衣

手防护： 带化工专用手套

其他防护：不要接近火源、不准吸烟

第九部分 理化特性

外观与性状：绿色、白色膏状液体

PH 值： 不适用

相对密度(水=1)：0.6-0.8 沸点（℃）：-42.1- -0.5

饱和蒸气压（常温）：1.3-2.0MPa 燃烧热值(kj/m3)：92092-12139

临界温度（OC）： 97-1400 闪点(OC)： -73.6- -60

爆炸上限%（V/V）： 8.5 爆炸下限%（V/V）： 1.5

第十部分 毒理学资料

急性毒性： 主要表现为头痛、头晕、嗜睡、恶心、严重时可出现昏迷。

亚急性和慢性毒性： 轻微头痛

刺 激 性： 轻微

致 敏 性： 轻微

致突变性： 轻微

致 畸 性： 轻微

致 癌 性： 不适用

第十一部分 稳定性和反应活性

稳定性： 稳定

禁配物： 强氧化剂

分解产物： 燃烧分解产特一氧化碳 二氧化碳

第十二部分 生态学资料

生态毒性： 没有数据

生物降解性： 没有数据

非生物降解性： 没有数据

生物富集或生物积累性： 没有数据

其它有害作用： 没有数据

第十三部分 废弃处置

废弃物性质： ☑ 危险废物 ☐工业固体废物

废弃处置方法： 远离火源，不得阳光直射，不得穿破罐体，专业厂家回收

第十四部分 运输信息

危险货物编号：21053

UN 编号：1075

运输注意事项： 应避免阳光直射，搬运时轻装轻卸。

第十五部分 法规信息

化学危险品安全管理条例(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【1992】677 号），工作场所安全使用化学品规定（【1996】劳部发 432 号）等法规，针对化学危险的安使用，生产、储存、运输、装卸等入面均作了相应规定。

第十六部分 特别声明

我们保证本资料的数据是根据我们现有的资料做出的，我们将保留修改本资料数据的权利。本资料所提供的数据不可作为技术标准。本资料仅可作为一般工业卫生学及安全生产程序的基本参考，但是每一位使用者都应清楚地认识到，在特定的使用场合，使用前应进行认真细致的审核，以确定正确的使用方法，唯有认真评价才是正确的。