



化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

产品名称：	Dacarbazine
TCI产品编码：	D3634
公司：	梯希爱（上海）化成工业发展有限公司
地址：	上海化学工业区普工路96号
部门：	营业部
电话号码：	021-67121386
传真号码：	021-67121385
e-mail：	sales@tcishanghai.com.cn
修改号码：	1

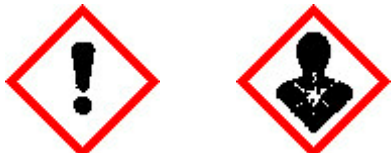
2. 危险性概述

GHS分类

物理性危害	未分类
健康危害	
急性毒性（经口）	第5级
皮肤腐蚀/刺激	第2级
严重损伤/刺激眼睛	2A类
致癌性	第2级
环境危害	未分类

GHS标签元素

图标或危害标志



信号词
危险描述

警告
吞咽可能有害。
造成皮肤刺激
造成严重眼刺激
怀疑会致癌

防范说明

[预防]

使用前获取特定手册。
处理前必须阅读并理解所有安全措施。
处理后要彻底清洗双手。

[急救措施]

穿戴防护手套/护目镜/防护面具。
眼睛接触：用水小心清洗几分钟。如果方便，易操作，摘除隐形眼镜。继续冲洗。
眼睛接触：求医/就诊
皮肤接触：用大量肥皂和水轻轻洗。
若皮肤刺激：求医/就诊。
脱掉被污染的衣服，清洗后方可重新使用。
如接触到或相关接触：求医/就诊。

[储存]

存放处须加锁。

[废弃处置]

根据当地政府规定把物品/容器交与工业废弃处理机构。

3. 成分/组成信息

单一物质/混和物	单一物质
化学名(中文名):	达卡巴嗪
百分比:	>98.0%(LC)(T)
CAS编码:	4342-03-4
俗名:	DTIC, 5-(3,3-Dimethyltriazeno)imidazole-4-carboxamide
分子式:	C ₆ H ₁₀ N ₆ O

4. 急救措施

吸入:	将受害者移到新鲜空气处,保持呼吸通畅,休息。求医/就诊。
皮肤接触:	立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用大量肥皂和水轻轻洗。求医/就诊。
眼睛接触:	用水小心清洗几分钟。如果方便,易操作,摘除隐形眼镜。求医/就诊。
食入:	求医/就诊。漱口。

紧急救助者的防护: 救援者需要穿戴个人防护用品,比如橡胶手套和气密性护目镜。

5. 消防措施

合适的灭火剂:	干粉,泡沫,雾状水,二氧化碳
特殊危险性:	一旦发生火警,有爆炸的危险。由于爆炸的危险,远距离灭火。小心,燃烧或高温下可能分解产生毒烟。
特定方法:	从上风处灭火,根据周围环境选择合适的灭火方法。非相关人员应该撤离至安全地方。周围一旦着火:喷水,保持容器冷却。如果安全,消除一切火源。
消防员的特殊防护用具:	灭火时,一定要穿戴个人防护用品。

6. 泄漏应急处理

个人防护措施,防护用具,	使用特殊的个人防护用品(针对有毒颗粒的P3过滤式空气呼吸器)。远离溢出物/泄露处并处在上风处。泄露区应该用安全带等圈起来,控制非相关人员进入。
紧急措施:	
环保措施:	防止进入下水道。
控制和清洗的方法和材料:	清扫收集粉尘,封入密闭容器。注意切勿分散。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规处置。

7. 操作处置与储存

处理

技术措施:	在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。切勿引起泄漏、溢出或分散。切勿产生不必要的蒸气。远离热源/火花/明火/热表面。禁烟。采取措施防止静电积累。使用防爆设备。避免冲击和摩擦。处理后彻底清洗双手和脸。
注意事项:	如果可能,使用封闭系统。如果粉尘或浮质产生,使用局部排气。
操作处置注意事项:	避免所有部位的接触!

贮存

储存条件:	保持容器密闭。冷藏储存。 存放处须加锁。 确保容器不会受到未测影响,比如跌落或脱落。 远离不相容的材料比如氧化剂存放。
包装材料:	依据法律。

8. 接触控制和个体防护

工程控制:	尽可能安装封闭体系或局部排风系统。同时安装淋浴器和洗眼器。
个人防护用品	
呼吸系统防护:	防尘面具,自携式呼吸器(SCBA),供气呼吸器等。使用通过政府标准的呼吸器。依据当地和政府法规。

8. 接触控制和个体防护

手部防护:	防渗手套。
眼睛防护:	护目镜。如果情况需要, 佩戴面具。
皮肤和身体防护:	防渗防护服。如果情况需要, 穿戴防护靴。

9. 理化特性

外形 (20°C):	固体
外观:	晶体-粉末
颜色:	极淡的黄色-浅黄色
气味:	无资料
pH:	无数据资料
熔点:	255° C (分解)
沸点/沸程	无资料
闪点:	无资料
爆炸特性	
爆炸下限:	无资料
爆炸上限:	无资料
密度:	无资料
溶解度:	无资料

10. 稳定性和反应性

稳定性:	一般情况下稳定。
反应性:	热、撞击、摩擦等条件下可能爆炸分解。
避免接触的条件:	热敏, 光敏
须避免接触的物质	氧化剂
危险的分解产物:	一氧化碳, 二氧化碳, 氮氧化物 (NOx)

11. 毒理学信息

急性毒性:	orl-rat LD50:2147 mg/kg ipr-rat LD50:350 mg/kg ivn-rat LD50:411 mg/kg
对皮肤腐蚀或刺激:	无资料
对眼睛严重损害或刺激:	无资料
生殖细胞变异原性:	无资料
致癌性:	
IARC =	2B (怀疑对人类致癌)。
NTP =	b (合理预期致癌物)
生殖毒性:	无资料
RTECS 号码:	NI3950000

12. 生态学信息

生态毒性:	
鱼类:	无资料
甲壳类:	无资料
藻类:	无资料
残留性 / 降解性:	无资料
潜在生物累积 (BCF):	无资料
土壤中移动性	
log水分配系数:	无资料
土壤吸收系数 (Koc):	无资料

12. 生态学信息

亨利定律

无资料

constant (PaM³/mol) :

13. 废弃处置

如果可能，回收处理。请咨询当地管理部门和专家。建议在可燃溶剂中溶解混合，然后在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中慢慢焚烧。如果一次性焚烧大量物质，可能发生爆炸。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

14. 运输信息

联合国分类：

与联合国分类标准不一致

UN编号：

未列明

15. 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）：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的规定。

16. 其他信息

记载内容的供参考公司

公司：

梯希爱（上海）化成工业发展有限公司

地址：

上海化学工业区普工路96号

部门：

学术部

应急电话：

021-67121388*461

传真号码：

021-67121385

该SDS基于我们能收集到的信息编制而成，然而，关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前，请调查危害和毒性信息，应该优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。

考虑到安全问题，产品应该购买后立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出保质期时间使用或您有任何问题，请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于正常使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须给予足够小心。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”，在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。基于每位使用者的个人责任必须建立安全的使用条件。