

四川德努克科技有限公司

# 四川德努克科技有限公司

## 全合成磨削液 JSCOOL408 物料安全资料表

## 目录

一、化学品及企业标识 .....	2
二、成分/组成信息 .....	2
三、危险性概述 .....	2
四、急救措施 .....	3
五、消防措施 .....	3
六、泄露应急处理 .....	3
七、操作处置与储存 .....	4
八、接触控制和个体防护 .....	4
九、理化特性 .....	5
十、稳定性和反应性 .....	5
十一、毒理学信息 .....	5
十二、生态学信息 .....	6
十三、废弃处置 .....	6
十四、运输信息 .....	6
十五、法规信息 .....	7
十六、其他信息 .....	7

## 一、化学品及企业标识

产品名称	全合成磨削液 JSCOOL408
公司名称	四川德努克科技有限公司
地址	四川省绵阳市游仙区新桥镇中环路 61 号
邮编	621000
电话	13981117008
紧急联络人	周中华
传真	0816-2869117

## 二、成分/组成信息

### 混合物

化学名称	CAS 号	EINECS 号
99%三乙醇胺	102-71-6	203-049-8
99%一乙醇胺	141-43-5	/
99%二乙醇胺	111-42-2	/
新葵酸	26896-20-8	/
99%二甘醇胺	929-06-6	/

## 三、危险性概述

**信号词：**警告

**危害类别：**具有轻微刺激性

**侵入途径：**吸食、食入、经皮吸收

**健康危害：**工业生产中，仅见引起皮肤刺激，一般无中毒发生，可至皮肤炎症，

与过敏有关。

**环境危害：**根据暴露在空气中的量及浓度的大小，可能会导致燃烧

**预防声明：**请使用橡胶手套，空气呼吸器，护目镜，及防护服。操作后请彻底洗手，脱掉被污染的衣物。

## 四、急救措施

接触途径	急救方法
皮肤接触	立即脱去污染衣物用大量流动清水冲洗接触部位，如还有不适请立即就医；
眼睛接触	提起眼睑，用大量生理盐水或清水彻底清洗，如还有不适，请立即就医；
吸入	迅速脱离现场至空气新鲜处，如呼吸困难，给输氧，就医
食入	饮足量温水，催吐，导泄，就医；

## 五、消防措施

**危险特性：**遇明火、高热可燃。

**有害燃烧产物：**一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物

**灭火方法：**消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服，在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音，必须马上撤离。用水喷射逸出液体，使其稀释成不燃性混合物，并用雾状水保护消防人员。

**灭火剂：**水、雾状水、抗溶性泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。

## 六、泄露应急处理

**应急处理:**迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离严格限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防毒服。尽可能切断泄漏源。若是液体，防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。

**小量泄漏:**用砂土、蛭石或其它惰性材料吸收。也可以用大量水冲洗，洗水稀释后放入废水系统。

**大量泄漏:**构筑围堤或挖坑收容。用泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。若是固体，用洁净的铲子收集于干燥、洁净、有盖的容器中。若大量泄漏，收集回收或运至废物处理场所处置。

## 七、操作处置与储存

**操作注意事项:**密闭操作，注意通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。避免与氧化剂、酸类接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。

**储存注意事项:**储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源应与氧化剂、酸类分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。

## 八、接触控制和个体防护

**暴露限值:** 100mg/m<sup>3</sup>

**工程控制:** 密闭操作，注意通风，提供安全淋浴和洗眼设备。提供足够的自然或防爆通风设施以确保浓度低于暴露限值。

**个人防护:** 防护呼吸系统: 使用空气呼吸器

**眼睛防护:** 使用化学安全护目镜

**手防护:** 使用防护手套

**身体防护:** 使用耐酸碱防护服装，安全鞋

工作现场严禁吸烟

**其他防护:** 工作完毕，沐浴更衣，保持良好的卫生习惯

## 九、理化特性

项目	指标
颜色	无色透明
物理状态	液体
气味	见产品说明书
沸点/范围	
燃爆极限	
闪点	
比重	
溶解度	

## 十、稳定性和反应性

**稳定性：**正常状况下物料稳定

**要避免的状况：**热源、火花、火苗

**应避免的物质：**不相溶的物质（氧化剂），灰尘或及过热，为避免静电放电引起蒸气燃烧，设备上所有金属都要接地。

**有害分解产物：**刺激及有毒烟雾、一氧化碳和二氧化碳、雾酸

## 十一、毒理学信息

**食入：**极低毒性。

**皮肤接触：**对皮肤有刺激

**眼睛接触：**刺激性：据数据，可能会引起中等程度、短暂的眼睛不适。

**慢性毒性/其他影响：**对眼及上呼吸道有刺激性，高浓度时对中枢神经有麻醉作用。

## 十二、生态学信息

**水和陆地：**产品不应进入水流中。

**降解性：**暂无相关数据

**生物体内蓄积：**暂无相关数据

**在土壤的可动性 I：**暂无相关数据

**其他的不利效果：**暂无相关数据

**急性经鱼口毒性：**暂无相关数据

**慢性细菌毒性：**暂无相关数据

## 十三、废弃处置

**废弃处理建议：**环境回收，产品及包装丢弃应该根据国家及当地的法规丢弃。

**空容器警告：**空容器可能含有残留物并可能有危险。在没有合适的指导时，请不要试图再填装或清洁容器。空的圆桶应被完全放流干净并安全存放好，直到它们被合适的修复或处理。空容器应通过合适的合格的或授权的合同单位依照政府法规来回收，修复或处理。请不要加压，切割，焊接，硬焊，锡焊，钻孔，抛光或将这些容器暴露于热源，明火，火星，静电，或其它火源。它们可能爆炸并导致伤残或死亡。

## 十四、运输信息

**UN 号码：**暂无

**UN 海运名称：**暂无

**运输危害分类：**暂无

**包装团体,如果可适用：**暂无

**海洋污染物 (是/不是)：**不是

**使用者需要知道的关于运输需要遵从任何的特别预防的信息：**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露、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与氧化剂、酸类、食用化学品等混装混运。运输车船必须彻底清洗、消毒，否则不得装运其他物品。船运时，配装位置应远离卧室、厨房，并与机舱、电源、火源等部位隔离。公路运输时要按规定路线行驶。

## 十五、法规信息

工业安全和健康法律：暂无

有毒化学药品控制法律：暂无

危险物质安全管理法律：暂无

废物管理法律：2020年《新固废法》

## 十六、其他信息

信息修改日期：2022年5月