

QMOVE金刚石悬浮液安全数据表

产品名称：QMOVE 金刚石悬浮液

Page：1 / 4

修订日期：2018-9-24

生效日期:2018-09-24

产品编号：DS001、DS002

SDS-ID US/4.0

1. 产品名称及生产商

产品名称：DS001 QMOVE多晶金刚石悬浮研磨抛光液

DS002 QMOVE单晶金刚石悬浮研磨抛光液

应用领域：金相试样的抛光 包装：500ml、4L

2、生产商：上海川禾实业发展有限公司

地址：上海市青浦区华徐公路888号6楼

邮编：201702 应急联系电话：021-34686739

3.产品成分资料

%	CAS-No	Ec No	化学名称	危险级别
3-5	07-88-0	203-529-7	1,3-Butandiol	
<3	7782-40-3	231-953-2	金刚石	
90-100	7732-18-5	231-791-2	水	
<0.1			氮化合物	

4.危害类型

这个产品根据有效法律条款没有进行分类

人体危害

此产品的危害性很微小,产品含有少量感光性物质对个别敏感性的人可能会引起过敏反应.

环境：

对环境无害。

5.急救措施

吸入：立即到有新鲜空气的地方休息。

皮肤：脱去被弄脏的衣服，立即用水彻底清洗被接触到的皮肤。如果出现湿疹及其他皮肤不适,要去看医生

QMOVE金刚石悬浮液安全数据表

产品名称：QMOVE 金刚石悬浮液

Page : 2 / 4

修订日期：2018-9-24

生效日期:2018-09-24

产品编号：DS001、DS002

SDS-ID US/4.0

眼睛： 立即用大量清水清洗十五分钟，带隐性眼镜的也要摘取眼镜，眼睛始终要睁开；如果感染的话要立即送医院并坚持冲洗。

消化道： 立即洗胃并喝大量的水，注意观察，如果被感染者感觉不舒服的话，立即送医院。

6.救火方法

救火介质 用周围的合适材料将火熄灭

特殊伤害 无

7.事故时解除方法

人员预防措施 避免接触皮肤或者眼睛。

环境防护 不能直接排入下水道、水源或者土壤。

清洗方法 用沙土,锯末其他易吸收物质材料控制和吸走溢出物。废弃物如何处置参见第 13 条。

8.储存方法

安全存储建议：避免与皮肤、眼睛接触，遵守工业卫生标准条列。

技术措施：在工作中尽量少直接接触产品。

技术预防：建议安装排气装置。

安全存储技术措施：无特殊要求。

储存条件：储存在牢固的封闭的专用容器中。

9.使用控制和个人防护

技术控制：无特殊要求

个人防护：按照 CEN 标准和与劳保用品厂商沟通选择个人防护用品。

呼吸仪器：无特殊要求。

QMOVE金刚石悬浮液安全数据表

产品名称：QMOVE 金刚石悬浮液

Page：3 / 4

修订日期：2018-9-24

生效日期:2018-09-24

产品编号：DS001、DS002

SDS-ID US/4.0

手的保护：避免直接接触，戴防护手套。

皮肤防护：无特殊防范。

眼睛防护：避免溅洒，戴防护眼睛。

环境控制：空气污染控制的要求

10. 物理和化学性能

外观：灰色液体

气味：无味

PH：7

熔点：<1°C

沸点：100°C

闪点：> 100°C

爆炸性：无

蒸气压：17mmHg

相对密度：1.0

溶解性：溶解于溶媒，水

11. 稳定性及反应能力

稳定性：在常温下是稳定的

避免情况：无特殊要求

分解物的危险：无特殊要求

12. 毒物学的信息

吸入：在室温下无影响

皮肤接触：长时间皮肤接触会引起皮肤发红,刺激感.产品喊有少量感光性物质,过敏体质的人重复接触后可能会引起过敏反应.

眼睛接触：如果泼洒到会有刺激感

摄取：如果意外吞咽无影响.

QMOVE金刚石悬浮液安全数据表

产品名称：QMOVE 金刚石悬浮液

Page：4 / 4

修订日期：2018-9-24

生效日期:2018-09-24

产品编号：DS001、DS002

SDS-ID US/4.0

特殊影响：可能会引起过敏.

致癌性：

毒物性纲要：无

I . A . R . C 专著：无

职业安全与卫生条例：无

13.生态学信息

流动性: 该 产品溶解与水,可向水中扩散.

降解性: 产品很容易分解.

生态毒性: 产品对环境无有害影响.

潜在生态学: 无

其它: 无

14.废物的处置

残留物的处置按照地方政府的有关规定.

残渣废物: EWC-code 12 01 99

15.运输信息

该产品在有害物质运输国际惯例中没有涉及.

16.控制信息

贴标签: 标签包含产品的制造厂赏,化学成分.

特殊规定:无

17 .其他信息

如果产品正确的包装，使用条件符合要求，规范操作的话以上数据信息是可靠的