

化学品安全技术说明书

第 1 部分 - 化学品及企业标识

产品标识: Flushing Liquid 01

产品代码: FL001-Z-22-1

产品制造商信息

Mimaki Engineering Co., Ltd

电话号码: +81-268-64-2413

2182-3 Shigeno-otsu, Tomi-shi, Nagano

389-0512 Japan

紧急电话号码: +81-268-64-2281

进口商/分销商

上海御牧贸易有限公司

电话号码: +86-21-3367-6651

上海市桂平路 555 号 45 幢 1 楼

推荐用途

喷墨打印机的墨水颜料

使用限制

不明。

第 2 部分 - 危险性概述

危险性分类 (根据 GB 20576-GB 20599, GB 20601-GB 20602)

皮肤腐蚀/刺激, 第 3 类

严重眼损伤/眼刺激, 类别 2A

标签要素
符号



信号词语

化学品安全技术说明书

警告

危险性说明

H316 引起轻微的皮肤刺激。

H319 造成严重眼刺激。

预防性说明

预防

P280 穿戴防护手套/防护服/防护眼镜/面罩。

P264 作业后彻底清洗。

响应

P332+P313 如发生皮肤刺激：就医。

P305+P351+P338 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。

P337+P313 如仍觉眼刺激：求医/就诊。

储存

根据分类标准不需要。

废弃处置

P501 按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器。

分类未包括的其它危险性

不明。

第 3 部分—成分/组成信息

化学文摘序列号码	组分	百分比
专有的	专有的乙二醇	50-70
专有的	专有的醇	5-20
7732-18-5	水	20-40

第 4 部分—急救措施

吸入

将受害人移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。呼叫解毒中心或医生。

皮肤

化学品安全技术说明书

用大量肥皂和水清洗。如果出现皮肤刺激, 请寻求医护建议/治疗。脱下被污染的衣服, 并在再使用之前将其洗净。

眼睛

用大量的水冲洗眼睛至少 15 分钟。如戴隐形眼镜并可方便取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。立即就医。

食入

如果吞咽, 请就医。

给医生的记录

针对症状给予治疗并支持治疗。

症状: 即刻

轻微皮肤刺激, 眼睛刺激

症状: 延迟

尚无有关严重不良效应的信息。

第 5 部分—消防措施

适用的灭火剂

二氧化碳, 普通的干化学品, 喷水, 耐醇泡沫

不合适的灭火介质

不要用高压水流去分散泄漏的物质。

产品的特别危险性

可以忽略的火灾的危险。

特殊灭火方法

如果没有危险, 可以将容器移离火区。不要用高压水流去分散泄漏的物质。用水喷凉容器直至火完全熄灭。不要靠近油罐的两端。避免吸入物料或者燃烧副产物。

燃烧危险品

燃烧: 碳的氧化物, 酸类, 醛类

特别消防设备和消防人员注意事项

穿戴全身防护消防装备包括自给式呼吸器 (SCBA) 以防止可能的暴露。

第 6 部分—泄漏应急处理

个人预防措施, 个体防护设备和紧急情况处理

穿戴防护服和防护设备, 参见第 8 部分。

化学品安全技术说明书

环保预防措施

避免释放到环境中。

收容和清除方法和材料

如果这样做安全，请排除所有火源。如果没有个人危险，可以堵塞漏洞。用水喷射减少蒸气。**少量泄漏**：用沙或者其他不可燃材料吸收。收集溢出物于适合的容器，等待处理。**大量泄漏**：筑堤围起稍后处置。不必要的人必须离开，将危险现场隔离，不准进入。保持在上风的位置，不要去低地势的地方。

二次灾祸防止措施

将容器从泄漏地点移到安全的地方。不必要的人必须离开，将危险现场隔离，不准进入。

第 7 部分—操作处置与储存

安全处理预防措施

避免接触眼睛，皮肤，或者衣服。使用该产品时，切勿进食、饮用或吸烟。穿戴防护手套和眼睛 / 面部防护装置。作业后彻底清洗。

安全储存条件

根据目前所有的法规和标准储存和操作。储存在通风良好的地方。保持容器密闭。保持冷却。存放处须加锁。与禁配物保持分离。

应避免之物质: 氧化性物质, 酸类

第 8 部分—接触控制和个体防护

组份暴露限值

卫生部和 ACGIH 未对此产品的任何成分规定暴露限制。

生物限值

此产品的任何组分无生物极限值。

无该产品任何组分的生物限值

适当的工程控制

提供局部排气或者密闭罩工艺的通风系统。保证按照适用的接触限量去做。

个人防护设备

眼睛/脸

戴防飞溅的护目镜和面罩。在工作现场装设紧急眼睛冲洗盘和快速淋浴装置。

皮肤和身体

化学品安全技术说明书

穿适当的耐化学腐蚀的衣服。

手

戴适合的耐化学腐蚀的手套。

呼吸保护

咨询健康安全专业人士选择适合您使用的呼吸器。

第 9 部分—理化特性

物理状态:	液体	外观特征:	透明的 液体
颜色:	透明的	物理形态:	液体
气味:	轻微的 溶剂的气味	嗅觉阈值:	无相关信息
pH:	7.5±0.5	熔点:	无相关信息
沸点:	无相关信息	燃点:	不易燃的
分解温度:	无相关信息	蒸发率:	无相关信息
爆炸下限:	无相关信息	爆炸上限:	无相关信息
蒸汽压:	无相关信息	蒸气密度 (空气=1):	无相关信息
密度:	无相关信息	比重 (水=1):	0.98±0.01 (20 °C)
水溶解度:	无相关信息	辛醇-水分布系数对数值:	无相关信息
水油分配系数:	无相关信息	自燃温度:	无相关信息
粘度:	无相关信息	挥发性:	无相关信息
氧化性:	无相关信息	爆炸特性:	无相关信息
可燃性 (固体, 气体):	不适用的		

其它特性信息

无其他相关信息。

第 10 部分—稳定性和反应性

化学品稳定性

在正常使用条件下稳定。

危险反应的可能性

不会有反应性危险。

化学品安全技术说明书

聚合反应

不会聚合。

应避免之状况

避免火焰, 火花, 和其他着火源。避免与禁配物接触。

避免接触的材料 (不相容性)

氧化性物质, 酸类

危险性分解:

燃烧: 碳的氧化物, 酸类, 醛类

第 11 部分—毒理学信息

急性和慢性毒性

成份分析— LD50 (半数致死剂量/浓度)

已在各数据源查询过该材料的各组分数据, 合适的节点数据如下:

专有的乙二醇 (专有的)

经口 LD50 老鼠 4970 mg/kg

即刻效应

轻微皮肤刺激, 眼睛刺激

延迟效应

尚无有关严重不良效应的信息。

刺激/腐蚀性数据

轻微皮肤刺激, 眼睛刺激

呼吸致敏物

此产品没有任何信息。

皮肤致敏物

此产品没有任何信息。

致癌性

组份致癌性

此产品成分均非卫生部、ACGIH 或 IARC 所列。

诱变数据

此产品没有任何信息。

生殖影响数据

化学品安全技术说明书

此产品没有任何信息。

特异性靶器官毒性 — 单次暴露

无指定目标器官。

特异性靶器官毒性 — 反复暴露

无指定目标器官。

误吸的危险

不会有吸入危险。

接触会使病情恶化

此产品没有任何信息。

第 12 部分—生态学信息

生态毒性

成分分析 - 水生毒性

该产品的组分没有可用的 LOLI 生态毒理学数据。

持续性和降解性

此产品没有任何信息。

生物累积潜势

此产品没有任何信息。

土壤中移动性

此产品没有任何信息。

其它信息

无其他相关信息。

第 13 部分—废弃处置

废弃处置方法

根据所有适合的规定来处理。

成分废弃物资料

此产品成分尚无适用废弃物资料。

第 14 部分—运输信息

化学品安全技术说明书

国际航空运输协会 (IATA) 信息

不作为危险货物运输。

国际民航组织 (ICAO) 信息

不作为危险货物运输。

国际海上危险货物规则 (IMDG) 信息

不作为危险货物运输。

海上污染物

专有的乙二醇 (专有的)

国际散装化学 Category Z

品规则

第 15 部分—法规信息

中国法规

危险物品清单 (GB 12268-2005)

此产品并无任何成分列入。

国家安全生产监督管理局 (SAWS) — 危险化学品清单

并未列出此产品的任何成分。

出口管制清单 - 第一部分 化学品

此产品并无任何成分列入。

成份分析—详细目录

组分	化学文摘序列号码	美国	加拿大	欧盟	澳大利亚	菲律宾	日本	韩国	中国	新西兰
专有的乙二醇	专有的	有	DSL	EIN	有	有	有	有	有	有

第 16 部分—其他信息

关键词 / 备注

ACGIH - 美国政府工业卫生专家协会; ADR – 欧洲公路运输; CAS - 化学文摘服务社; CLP- 分类, 标签和包装; EEC - 欧洲经济共同体; EIN (EINECS) = 欧洲现存商用化学物质目录; ELN (ELINCS) - 欧洲通报化学物质名录; IARC - 国际癌症研究组织; IATA - 国际航空运输协会; IMDG - 国际海上危险货物规则; IBC 规范 - 国际散装化学品规范;



产品名称: Flushing Liquid 01

SDS No. 037-C120935

发行日期: 2015/9/24

修订: 2017/06/07

化学品安全技术说明书

Kow - 辛醇/水分配系数; LEL - 爆炸下限; LOLI - List Of Lists™ - ChemADVISOR 法规数据库; MAK - 工作场所最大浓度值; MEL - 最大暴露限值; NTP = 国家毒物学计划; REACH - 化学品注册、评估、许可和限制; RID - 欧洲铁路运输; STEL - 短时间时量平均容许浓度; TWA - 八小时日时量平均容许浓度; UEL - 爆炸上限

免责声明

此安全数据表所载资料并非巨细无遗，仅供指导之用。尽管其中的资料和建议相信是正确无误，但本公司对这些资料和建议不作任何保证，概不承担因依赖这些资料和建议而产生的一切法律责任。

表末 037-C120935