

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

第 1 部分 - 化学品及企业标识

产品标识: 保养液(Maintenance Liquid) ML015-Z-44 / ML015-Z-B1 / ML015-Z-K1 / ML015-Z-K2

产品名: Maintenance Liquid 15

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

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

紧急电话号码

+86-0532-83889090

推荐用途

保养液用于喷墨打印机。

使用限制

不明。

第 2 部分 - 危险性概述

紧急情况概述

液体。透明的。溶剂的气味。造成严重眼刺激。

危险性分类

严重眼睛损伤/眼睛刺激性, 类别 2A

标签要素

象形图



化学品安全技术说明书

信号词

警告

危险性说明

H319 造成严重眼刺激。

防范说明

预防措施

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

P264 作业后彻底清洗。

事故响应

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。

安全储存

根据分类标准不需要。

废弃处置

按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器。

物理和化学危险

无数据。

健康危害

造成严重眼刺激。

环境危害

无数据。

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
112-15-2	乙二醇单乙醚乙酸酯	90-100

第 4 部分—急救措施

化学品安全技术说明书

吸入

将受害人移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。

皮肤接触

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。

眼睛接触

用水小心清洗几分钟。如戴有隐形眼镜并可方便取下，取出隐形眼镜。继续冲洗。如果眼睛刺激持续，请寻求医护建议 / 治疗。

食入

如果吞咽，请就医。

最重要的症状和健康影响

症状: 即刻

眼睛刺激

症状: 延迟

尚无有关严重不良效应的信息。

对保护施救者的忠告

使用所需的个人防护设备。

对医生的特别提示

针对症状给予治疗并支持治疗。

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, 耐醇泡沫, 喷水

不合适的灭火介质

不明。

特别危险性

轻的火灾危险。

燃烧: 碳的氧化物

灭火注意事项

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。避免吸入物料或者燃烧副产物。保持在上风的位置，不要去低地势的地方。

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。

化学品安全技术说明书

第 6 部分—泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序

穿戴防护服和防护设备，参见第 8 部分。

避免接触眼睛、皮肤和衣物。保持人员至上风向安全区域，远离泄漏物。疏散 人员至安全区域。

环保预防措施

防止进入下水道，排水沟，沟渠，地下或有限空间和水道。

泄露化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

如果没有个人危险，可以堵塞漏洞。用水喷射减少蒸气。

小量泄漏：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。

防止发生次生灾害的预防措施

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

操作处置

避免吸入蒸气或者烟雾。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。戴防护眼镜/防护面罩。作业后彻底清洗。避免释放到环境中。

储存

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。不要接近禁配物。

禁配物: 酸类

第 8 部分—接触控制和个体防护

职业接触限值

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

无相关信息。

监测方法

无相关信息

工程控制

提供局部排气通风系统。保证按照适用的接触限量去做。

个人防护设备

化学品安全技术说明书

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。

眼面防护

佩戴防溅入型安全眼镜。

皮肤和身体防护

穿适当的耐化学腐蚀的衣服。

手防护

戴适合的耐化学腐蚀的手套。

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:	溶剂的气味	嗅觉阈值:	无资料
pH:	无资料	熔点 / 凝固点:	≤ -25 °C
沸点:	217.2 °C	闪点:	99.4 °C
分解温度:	无资料	蒸发率:	无资料
爆炸下限:	0.9 vol. %	爆炸上限:	19.4 vol. %
蒸汽压:	6.7 Pa(20 °C)	蒸气密度 (空气=1):	> 1
密度:	1.01	比重 (水=1):	1.01
水溶解度:	无资料	辛醇-水分布系数对数值:	无资料
水油分配系数:	无资料	自燃温度:	360 °C
粘度:	无资料	氧化性:	无资料
爆炸特性:	无资料	可燃性 (固体, 气体):	不适用

其它特性信息

无其他相关信息。

第 10 部分—稳定性和反应性

稳定性

常规温度和压力下稳定。

危险反应

化学品安全技术说明书

不会有反应性危险。

不会发生危险性聚合反应。

应避免的条件

避开热，火焰，火花或者其他火源。

禁配物

酸类

危险的分解产物

燃烧: 碳的氧化物

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，未发现有合适的节点数据。

即刻效应

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

造成眼刺激

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。

生殖毒性

此产品没有任何信息。

特异性靶器官系统毒性 - 一次接触

无指定目标器官。

特异性靶器官系统毒性 - 反复接触

化学品安全技术说明书

无指定目标器官。

吸入危害

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

无该产品有关信息。

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

废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。

废弃化学品

尽可能回收利用。如果不能回收利用, 采用焚烧方法进行处置。

污染包装物

不得重复利用未经处置或废弃盛装过本品的空容器。如果要重复利用和废弃污染的空容器, 应该彻底清洗, 直到不存在本品为止; 清洗液应该进行无害化处理。

第 14 部分—运输信息

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。

化学品安全技术说明书

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

这种材料的成分没有被国际海运危险货物规则列为确定的海洋污染物。

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总局 (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
二乙二醇单乙醚乙酸酯	112-15-2	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 No. - 化学品文摘号; 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; IBC 规范 - 国际散装化学品规范; ICAO - 国际民航组织信息;
IMDG - 国际海上危险货物规则; Kow - 辛醇/水分配系数; LC50 - 致死浓度, 50%; LD50 — 致命剂量 · 50%; LEL – 爆炸下限; NIOSH - 美国国家职业安全健康研究所; 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-C275916