

化学品安全技术说明书

RM24

修订日期: 04.01.2024

材料号: 090626-RM

页 1 的 5

第1部分 化学品及企业标识

化学品标识

RM24

化学品的推荐用途和限制用途

材料/混合物的使用

电子设备清洁剂喷雾和浸泡系统

工业用专业清洗剂

供应商的详细情况

企业名称:	kolb Cleaning Technology GmbH	
街道:	Karl-Arnold-Str. 12	
地区:	D-47877 Willich	
联系电话:	+49-2154-947938	传真: +49-2154-947947
电子邮箱:	info@kolb-ct.com	
信息联络人:	Christian Linker	联系电话: +49-2324-97980
电子邮箱:	christian.linker@kolb-ct.com	
网址:	www.kolb-ct.com	
联系人:	Labor/ QS	

企业应急电话 (24h):

+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

其他资料

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

第2部分 危险性概述

GHS 标签要素

危险成分标示

此配方不含根据欧盟材料准则67/548/EEC 定义的有害健康和/或有害环境物质, 也不含受限于工作场所浓度极限值的物质。根据 (EC) 第1272/2008号条例[化学品分类及标记全球协调制度], 该混合物不属于危险品范畴。根据 1999/45/EC 规定该混合物被划分为非危险物质。

第3部分 成分 / 组成信息

混合物

化学特性

中性SMD粘胶电子工业清洗剂, 依据 (EG648/2004 VO detergent) Alkylpropylenglykolen, Korrosionsinhibitoren, Schaumregulatoren (silikonfrei), pH-Regulatoren.

危险的成分

没有 (根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH))

化学品安全技术说明书

RM24

修订日期: 04.01.2024

材料号: 090626-RM

页 2 的 5

第4部分 急救措施

有关急救措施的描述

若吸入

提供新鲜空气。

若皮肤接触

接触到皮肤时，立刻用很多水和肥皂冲洗皮肤。

若眼睛接触

与眼部接触后，立即翻开眼皮用大量清水冲洗眼睛10到15分钟并就医。

若食入

不得诱导呕吐。事故或不舒服时立刻叫医生（如果可能的话请出示操作指示或安全数据页）。

最重要的症状和健康影响

事故或不舒服时立刻叫医生（如果可能的话请出示操作指示或安全数据页）。一有中毒的怀疑时就有必要请医生评鉴。

对医生的特别提示

呕吐时注意窒息危险。

第5部分 消防措施

灭火介质

适合的灭火剂

干燥灭火剂, 泡沫, 灭火粉末, 抗酒精泡沫, ABC-粉末

不适合的灭火剂

喷水雾

特别危险性

一氧化碳

消防人员的特殊保护设备和防范措施

佩戴自给式呼吸设备和化学防护服。

第6部分 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

一般提示

由于产品溢出/溅出有特别的滑倒的危险。

环境保护措施

勿使之进入地下水或水域。勿使进入地下/泥土里。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

其他资料或数据

取出的材料根据清除那一章处理。

第7部分 操作处置与储存

操作注意事项

关于安全操作的提示

立即脱下受污、浸染的衣物。

化学品安全技术说明书

RM24

修订日期: 04.01.2024

材料号: 090626-RM

页 3 的 5

关于防火、防爆的提示

不适用

操作的补充说明

不适用

安全储存的条件,包括任何不兼容性**对存放空间和容器的要求**

不需要特别的操作指示。

关于仓储条件的其他资料

无存储等级

第8部分 接触控制和个体防护**控制参数****工程控制方法****保护和卫生措施****眼部/面部防护**

适当的护眼装备: 防护眼镜

手部防护

穿检验过的防护手套

环境曝光的限制和监督

没有

第9部分 理化特性**基本物理和化学性质信息**

聚合状态:	液体的:
颜色:	透明的
气味:	中性

	测试标准
沸点或初始沸点和沸腾范围:	180 °C
爆炸下限:	1,1 vol. %
爆炸上限:	14 vol. %
闪点:	[参照 9.2] °C
pH值:	不可测量
水溶性:	完全混溶
在其它溶剂中的溶解度 酒精, 二醇	
蒸汽压力: (在 20 °C)	0,0097 hPa
相对密度 (在 20 °C):	0,953 g/cm ³

其他资料或数据**物理危险类别相关信息****爆炸性特性**

不需检验, 因为本物质只在水性溶液里含有燃点100 °C度的挥发性有机成分。

助燃特性

keine

其他安全特性

化学品安全技术说明书

RM24

修订日期: 04.01.2024

材料号: 090626-RM

页 4 的 5

溶剂含量: 100 %
动力黏度: 23,0 mPa·s DIN 51376
(在 20 °C)

其他资料

不受有害物质法例 (GefStoffV) §4的要求。

第10部分 稳定性和反应性

稳定性

在推荐的存储、使用和温度条件下, 物质是化学稳定的。

危险反应

无已知的危险反应。

危险的分解产物

未知

第11部分 毒理学信息

急性毒性

ATEmix 计算

急性毒性估计值 (口服) > 2000 mg/kg; 急性毒性估计值 (皮肤吸收) > 2000 mg/kg; 急性毒性估计值 (吸入 蒸汽) > 20 mg/l; 急性毒性估计值 (吸入 灰尘/雾气) > 5 mg/l

关于其他危险的信息

其他资料或数据

没有其他需要特别注意的危险。

第12部分 生态学信息

生态毒性

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

PBT 和 vPvB 评估结果

根据附录十三的 REACH 法规, 混合物中的物质不符合 PBT/vPvB 标准。

内分泌干扰性质

由于成分均不符合标准, 本产品不含对非靶标生物内分泌有干扰作用的物质。

第13部分 废弃处置

废弃物处置方法

建议

根据官署的规定处理废物。

废料编号 产品

070604 WASTES FROM ORGANIC CHEMICAL PROCESSES; wastes from the MFSU of fats, grease, soaps, detergents, disinfectants and cosmetics; other organic solvents, washing liquids and mother liquors; 危险废物

第14部分 运输信息

ADR/RID

联合国运输名称:

不是运输法规定义下的危险物品。

内河船运 (ADN)

化学品安全技术说明书

RM24

修订日期: 04.01.2024

材料号: 090626-RM

页 5 的 5

联合国运输名称: 不是运输法规定义下的危险物品。

空运 (ICAO-TI/IATA-DGR)

联合国运输名称: 不是运输法规定义下的危险物品。

对环境的危害

对环境有害的物质: 无

第15部分 法规信息

化学品的安全、健康和环境条例

国家的规章

化学品安全评估

针对此材料不需要做材料安全评估。

第16部分 其他信息

(险成分的数据分别见最新修订的转包商安全数据表。)