

化学品安全技术说明书

MultiEx GC

修订日期: 29.11.2018

材料号: 090612-RM

页 1 的 4

第1部分 化学品及企业标识

化学品标识

MultiEx GC

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	
地区:	Karl-Arnold-Str. 12 D-47877 Willich	
联系电话:	+49-2154-947938	传真: +49-2154-947947
电子邮件地址:	info@kolb-ct.com	
信息联络人:	Herr Linker	联系电话: +49-2324-97980
电子邮件地址:	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。

附加的标记

UFI: P4D0-J03A-200S-3NAT

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.

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**

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

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。

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****职业接触限值**

化学文摘号	组分名称	ppm	mg/m ³	f/ml	类型	标准来源
34590-94-8	二丙二醇甲醚; Dipropylene glycol methyl ether		600		PC-TWA	GBZ 2.1-2007
			900		PC-STEL	GBZ 2.1-2007

工程控制方法**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: 液态:
颜色: 透明的
气味: 中性

测试标准

pH值: 不可测量

物理状态变化

沸点/沸腾范围: 180 °C

闪点: [参照 9.2] °C

爆炸性特性

不需做检验, 因为现存材料带有已知的特性, 它的燃点透过内插法可以事先预估准确。*

爆炸下限: 1,1 vol. %

爆炸上限: 14 vol. %

助燃特性

keine

蒸汽压力: 0,0097 hPa

(在 20 °C)

相对密度 (在 20 °C): 0,953 g/cm³

水溶性: 完全混溶

在其它溶剂中的溶解度

酒精, 二醇

动力黏度: 23,0 mPa·s DIN 51376

(在 20 °C)

溶剂含量: 100 %

其他资料或数据

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****急性毒性**

现有数据不符合分类标准。

刺激和腐蚀

现有数据不符合分类标准。

呼吸或皮肤过敏

现有数据不符合分类标准。

致癌性、生殖细胞突变性、生殖毒性

现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官系统毒性 一次接触

现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官系统毒性 反复接触

现有数据不符合分类标准。

肺内吸入异物的危险

现有数据不符合分类标准。

第12部分 生态学信息**生态毒性**

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

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。

第14部分 运输信息**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:

不

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****第16部分 其他信息**

(危险成分的数据分别见最新修订的转包商安全数据表。)