

安全资料手册的性质 CONTACT CLEANER C

第1部分：化学品及企业标识

产品标识

产品名称 CONTACT CLEANER C
产品编号 CCC-db, ECC200DB, ZE

化学品的推荐用途和限制用途

推荐的用途 清洁产品
限制的用途 现在及时我们没有关于用途制约的信息。他们在这张安全数据表将包括, 当可得到时

化学品安全技术说明书提供者的详细信息

供应商 ELECTROLUBE. A division of HK
WENTWORTH LTD
ASHBY PARK, COALFIELD WAY,
ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE
LE65 1JR
UNITED KINGDOM
+44 (0)1530 419600
+44 (0)1530 416640
info@hkw.co.uk

应急电话

+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri

第2部分：危险性概述

物质或混合物的分类

| | | |
|-----------------|---------|------------------------|
| 标号与 GHS一致 | 物理化学危害性 | 没有分类。 |
| | 人类健康方面 | 没有分类。 |
| | 环境方面 | 3 危害水生环境 - 慢性危险 - H412 |
| 分类(1999/45/EEC) | R52/53. | |

所有的风险术语和危险性说明见第16部分

环境

可对水中的生物体造成损害, 可对水生环境造成长期的不良影响。在处理该化学物品及其试剂瓶时, 不能倒入排水设施, 应将其放置在危险品收集处或特殊废弃物收集处。应使用合适的密封装置以避免环境污染。应避免排放到环境中去, 请参阅特殊说明/安全手册。需要根据当地政府部门的要求对废弃物和剩余的化学药品进行处理。

理化危害

气溶胶容器受热时由于其压力过大, 会突然爆裂。当其蒸气喷射到明火或白热材料上, 蒸气会被点燃。

标签要素

符合(EC) No. 1272/2008的标签

不需要图形文字。

危险性说明

H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。

防范说明

P102 请保管在儿童未触及的地方。
P210 请远离热源/火花/明火/热表面。— 禁止吸烟。
P251 压力容器：切勿穿孔或焚烧, 即使不再使用。
P260 请勿吸入蒸汽/喷雾。
P410+412 防日晒。不可暴露在超过 50°C/122 F 的温度下。

补充的防范说明

P273

防止排放到环境。

其他危害

未分类为按照目前欧盟标准的PBT/vPvB。

第3部分：成分/组成信息**混合物**

| | |
|--------------------------|--------------------|
| ACETONE | 1-5% |
| 化学文摘登记号: 67-64-1 | 欧共体法规编号: 200-662-2 |
| 标号与 GHS 一致 | 分类(67/548/EEC) |
| 2 易燃液体 - H225 | F;R11 |
| EUH066 | Xi;R36 |
| 2 眼刺激 - H319 | R66 |
| 3 特定目标器官毒性 - 单次接触 - H336 | R67 |

所有的风险术语和危险性说明见第16部分

成分说明

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels

第4部分：急救措施**急救措施说明****吸入：**

立刻把中毒者转移至空气清新的地方。使中毒者的身体保持温热，不要让其乱动，并立刻进行治疗。

食入

千万不能引起中毒者呕吐。彻底清洁口腔。

皮肤接触

立刻用肥皂水冲洗皮肤。若感到不适，应进行治疗。

眼睛接触

在冲洗前用注意将隐形眼镜摘掉。在拨开眼皮时立刻用大量的水冲洗。需继续用水冲洗至少15分钟，并进行治疗。

主要的急性和迟发效应和症状**医疗护理和特殊治疗的提示**

根据症状治疗。

第5部分：消防措施**灭火方法****灭火剂**

此品不易燃。假如室内起火，请使用有助于保护室内材料的灭火介质来灭火。

物质或混合物的特殊危险**危险的燃烧产物**

热分解或燃烧时会放出碳氧化物和其它有毒气体或蒸气。

火灾或爆炸时的特殊危险

气溶胶罐遇火会发生爆炸。

对消防人员的建议**特殊的灭火方法**

在不会发生危险的情况下将容器撤离火灾现场。

消防人员的防护装备

发生火灾时，必须使用具有供气功能的呼吸装置和穿上全面保护的防护衣服。

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

需穿上本安全资料手册第8节所介绍的防护衣服。

环境保护措施

严禁排入排水系统、河道或排放到地面。

泄漏化学品的清除方法及所用处置材料

用蛭石、干沙或干土吸收后装在收集容器中。

参考其他部分

需穿上本安全资料手册第8节所介绍的防护衣服。请参考第11节更多有关对健康的危害性的资料。此品含有对水中的生物体有害的物质,会对环境造成长期不良影响,请参考第12节有关的说明。请参考第13节有关废弃物处理的说明。

第7部分：操作处置与储存**安全处置注意事项**

防止泄漏,避免接触皮肤和眼睛。保持通风良好,防止吸入蒸气,若空气的污染程度高于规定的标准,需使用专门的呼吸装置。

安全储存条件,包括不适合的储存条件

中温存放,且应放在干燥、通风良好的地方。

特定用途

本产品的用途是在1节详述。

第8部分：接触控制和个体防护**控制参数****ACETONE (CAS: 67-64-1)****DNEL**

| | | | | |
|-----|-----|----|------|-------------|
| 工业 | 皮肤 | 长期 | 系统效应 | 186 mg/kg/日 |
| 工业 | 吸入。 | 长期 | 系统效应 | 1210 mg/m3 |
| 工业 | 吸入。 | 短期 | 局部效应 | 2420 mg/m3 |
| 消费者 | 皮肤 | 长期 | 系统效应 | 62 mg/kg/日 |
| 消费者 | 吸入。 | 长期 | 系统效应 | 200 mg/m3 |

PNEC

| | | |
|--------|------|-------|
| 淡水 | 10.6 | mg/l |
| 海水 | 1.06 | mg/l |
| 间歇性释放 | 21 | mg/l |
| STP | 100 | mg/l |
| 沉淀(淡水) | 30.4 | mg/kg |
| 沉淀(海水) | 3.04 | mg/kg |
| 土壤 | 29.5 | mg/kg |

暴露控制**处理条件**

采用工程控制系统来使空气污染降低到允许接触范围。需准备好洗眼的设施。

工程控制方法

要求通风条件良好,包括适当的局部排气通风,以保证有害蒸气浓度不超过规定的职业接触极限标准。

呼吸系统防护

若通风条件不好和进行短时间的操作,需使用合适的呼吸装置。需使用合适的带有 A2/P3复合型过滤器的呼吸装置,以防止通风条件不好或吸入蒸气。EN14387

手防护

需戴上合适防护手套以防止化学药品接触皮肤。在与手套供应商进行洽谈时,应选购合适的手套,并弄清楚手套的使用寿命。应使用丁腈橡胶手套、聚乙烯醇手套或合成橡胶手套。Gloves should conform to EN374

眼睛防护

需戴上专门指定、合适的防护眼镜,以防止药品溅射。EN166

其他防护

需穿上合适的防护衣服以防止接触到液体药品、经常或长期接触药品的蒸气。

卫生方面的措施

每次轮班结束时,吃东西、吸烟和上厕所前都要洗刷干净。需涂上合适的护肤霜以防止皮肤干燥。使用时不能吃喝东西或吸烟。严禁在工作区域吸烟。

第9部分：理化特性**基本理化信息**

| | |
|-----------|---------------------|
| 外观 | 气溶胶 液体 |
| 颜色 | 无色 |
| 气味 | 特性 |
| 溶解性： | 不溶于水 |
| 相对密度 | 1.37 @ 20 °C (68 F) |
| 蒸气压 | @ °c |
| 自燃温度 (°C) | > 750 (>1382 F) |

其他信息

| | |
|-------|-----|
| 挥发性说明 | 挥发性 |
|-------|-----|

第10部分：稳定性和反应性**反应性**

未发生过与本产品相关的具体反应危害。

化学稳定性

在常温时稳定, 应在常温时使用。

可能发生的危险反应

未确定。

危险性聚合反应

不会发生聚合反应。

应避免的条件

应避免热源、火苗和其它火源。避免与酸或碱接触。

不相容的物质**应避免使用的物质**

强氧化性物质。

危险的分解产物

由火焰产生。...蒸气/气体/烟。 氟化氢 (HF)。

第11部分：毒理学信息**毒性效果信息****其他健康影响**

无证据证明此化学药品有致癌作用。

概述

没有发出具体的健康警告。

吸入：

高浓度的蒸气会刺激呼吸系统, 并引起头痛、疲劳、恶心和呕吐等症状。

皮肤接触

此化学产品会使皮肤脱脂。长期接触会引起皮肤干燥。其液体会刺激皮肤。

眼睛接触

对眼睛有刺激性

成分的毒性信息。

CONTACT CLEANER C
ACETONE (CAS: 67-64-1)

急性毒性 (经口 LD50)

急性毒性 (口服 LD50)

5800 mg/kg 老鼠

ATE (经皮)

15800 mg/kg 兔子

急性毒性(吸入 LC50)

76 mg/l (蒸气) 老鼠 4 hours

第12部分：生态学信息

生态毒性

若被排入河道, 会对环境造成危害。

毒性

成分的生态信息。

ACETONE (CAS: 67-64-1)

急性毒性-鱼

LC50 96 hours 5540 mg/l Onchorhynchus mykiss (虹鳟鱼)

LC50 96 hours 11000 mg/l 淡水鱼

急性毒性 -水生无脊椎动物：

EC50 48 hours 12600 mg/l 大型溞

急性毒性 -水生植物

NOEC 96 hours 430 mg/l 淡水藻类

持久性和降解性

光解性

无关于此品降解性的资料。

成分的生态信息。

ACETONE (CAS: 67-64-1)

光解性

此品容易进行生物降解。

生物蓄积性

无相关的生物富集资料。

在土壤中的迁移性

PBT和vPvB评估结果

本产品不包含任何PBT或vPvB物质。

其他不良反应

第13部分 废弃处置

废弃处置方法

严禁将空容器进行焚烧处理, 以防发生爆炸危险。 需要根据当地政府部门的要求对废弃物和剩余的化学药品进行处理。

第14部分：运输信息

UN号

UN No. (ADR/RID/ADN) 1950

UN No. (IMDG) 1950

UN No. (ICAO) 1950

联合国正式运输名称

正式运输名称 AEROSOLS

运输危险等级

ADR/RID/ADN 分类 2.2
 ADR/RID/ADN 分类 Class 2
 ADR标签编号 2.2
 国际海运危险货物运输规则分类 2.2
 ICAO 类别/项 2.2
 危险品运输标签

**包装组**

不适用。

环境危险

危害环境类物质/海洋污染物
 否。

用户特别注意事项

航运危险品应急措施 F-D, S-U
 管道限制代码 (E)

根据MARPOL73/78附录II及IBC规定的散装运输

不需要信息。

第15部分：法规信息**关于物质或混合物健康、安全及环境的法律法规****欧盟立法**

关于物质及混合分类、标记及包装的2008年12月16日欧洲议会及委员会的法规 (EC)编号1272/2008, 修订及废止命令 67/548/EEC 1999/45/EC, 以及修订和修订法规(EC) No 1907/2006。关于物质及混合分类、标记及包装的2008年12月16日欧洲议会及委员会的法规 (EC)编号1272/2008, 修订及废止命令 67/548/EEC 1999/45/EC, 以及修订和修订法规(EC) No 1907/2006。 Commission Directive 2000/39/EC of 8 June 2000 establishing a first list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC on the protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work.

授权 (1907/2006法规附件VII)

本产品无具体的授权书。

限制 (1907/2006法规附件VIII)

本产品无具体限制。

化学品安全评估报告

未进行化学安全评估。

第16部分：其他信息

发行者 Helen O'Reilly
 修改日期： APRIL 2013
 修改的内容 5
 安全资料手册编号 11256

CONTACT CLEANER C

风险术语全文

| | |
|--------|-------------------------------|
| R52/53 | 可对水中的生物体造成损害，可对水生环境造成长期的不良影响。 |
| R67 | 吸入蒸气可引起头晕。 |
| R36 | 对眼睛有刺激性 |
| R66 | 经常接触可引起皮肤干裂。 |
| R11 | 高度易燃。 |

危险性说明全文

| | |
|--------|-------------------------------------------------------|
| EUH066 | Repeated exposure may cause skin dryness or cracking. |
| H225 | 高度易燃液体和蒸气。 |
| H319 | 造成严重眼刺激。 |
| H336 | 可能引起昏昏欲睡或眩晕。 |
| H412 | 对水生生物有害并具有长期持续影响。 |

免责声明

本资料只适用于具体指定的物质，不适用于其与其它物质配合使用的情况或过程；本公司申明此资料是有效、准确的。