



化学品安全技术说明书

按照GB/T 163483、GB/T 17519编制。

企业名称: CRC Industries Trading (Shanghai) Co., Ltd. 商品名称: 多用途清洁剂

发布日期: 22-一月-2015

修订日期 23-七月-2015

版本号: 02

SDS 编号: -

1. 化学品及企业标识

商品名称	多用途清洁剂 Multi-Purpose Cleaner
产品代码	PRSL1212
企业名称	CRC Industries Trading (Shanghai) Co., Ltd.
地址	武宁南路 488 号, 2408 室 静安区 - 200042 上海, 中国
联系电话	
常规建议	+86 (0) 21 6236 6035
24小时紧急电话	+86 532 83889090
网站	www.crcindustries.cn
推荐用途及限制用途	
推荐用途	多用途清洁剂
限制用途	无资料。
发布日期	22-一月-2015
修订日期	23-七月-2015
替代日期	22-一月-2015

2. 危险性概述

紧急情况概述	造成眼刺激。 若被排入水道中, 会危害环境。	
GHS分类		
物理危险	未被分类。	
健康危害	严重眼损伤/眼刺激	类别 2B
环境危害	对水生环境的危害-急性危害	类别 3
	对水生环境的危害-长期危害	类别 3
其他不影响分类的危害性	未被分类。	
标签要素		
象形图	无。	
GHS标记		
警示词	警告	
危险性说明	造成眼刺激。 对水生生物有害。 对水生生物有害并具有长期持续影响。	
防范说明		
预防措施	作业后彻底清洗。 避免释放到环境中。	
事故响应	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。 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。	
安全储存	远离禁忌物保存。	
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	未被分类。	
健康危害	造成眼刺激。	
环境危害	对水生生物有害。 对水生生物有害并具有长期持续影响。	

3. 成分/组成信息

物质/混合物	混合物		
化学名称	CAS 号	浓度 (%)	
加氢处理中蒸馏油 (石油)	64742-46-7	40 - 50	

化学名称

水	7732-18-5	30 - 40
干洗溶剂汽油	8052-41-3	5 - 10
Undeceth-3, -7	34398-01-1	1 - 3

4. 急救措施

吸入	在正常预定的使用条件下, 这种材料预期不是一种吸入危险。
皮肤接触	用水冲洗。
眼睛接触	立刻用大量的水冲洗眼睛至少15分钟。 如果可能性的话, 移除隐形眼镜。 继续冲洗。 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。
食入	如果食入, 不得催吐。 漱口。 如感觉不适, 求医/就诊。
最重要的症状和健康影响	刺激眼睛和粘膜。 接触后可引起流泪、发红和不适感。
可预见的急性和迟发效应	刺激眼睛和粘膜。 接触后可引起流泪、发红和不适感。
施救人员的自我保护	务必让医务人员知道所涉及的物质, 并采取防护措施以保护他们自己。
对医生的特别提示	提供一般支持措施, 并根据症状进行治疗。 观察患者。 症状可能会延后发生。

5. 消防措施

灭火剂	粉末。 抗醇型泡沫。 雾状水。 干燥化学粉。 二氧化碳 (CO2)。
不合适的灭火剂	禁止使用直流水灭火, 否则会引起火势蔓延。
危险特性	燃烧时, 会产生对人体健康有害的气体。
特殊灭火程序	在不会发生危险的前提下, 喷雾状水以冷却受热的容器, 并将容器移走。
对消防人员的防护	发生火灾时, 使用自给式呼吸设备并穿全身防护服。
一般火灾危险	无异常的火灾或爆炸危险。
特定的方法	采用标准灭火程序并考虑其他涉及材料有关的危险。

6. 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**

非应急人员	如果发生泄漏, 小心地板或地面打滑。 让无关人员离开。 使人员远离泄漏/释放区域并且位于上风方向。 清洁时, 戴合适防护设备和衣物。 严禁接触或越过泄漏物。 参见MSDS第8部分个体防护的说明。
应急人员	让无关人员离开。 清洁时, 戴合适防护设备和衣物。 采用MSDS第8部分推荐的个人防护。
环境保护措施	避免释放到环境中。 在确保安全的条件下, 采取措施防止进一步的泄漏或溢出。 通知相应的管理和主管人员所有发生的环境泄漏。 采用适当的控制措施以避免环境污染。
泄漏化学品的收容、清除方法	这种产品与水混溶。 用吸附性材料(如布、毛毡)擦去。 彻底清理表面以去除残留污染物。 千万不要将溢出物回收原来的容器中去再使用。 参见MSDS第13部分废弃处理的说明。 防止排入排水沟、下水道、地下室或受限空间。
防止发生次生灾害的预防措施	无资料。

7. 操作处置与储存

操作处置	避免接触到眼睛。 避免长期暴露。 处理和打开容器时需小心。 遵守良好工业卫生习惯。 避免释放到环境中。
安全储存	储存于阴凉、干燥的场所, 远离直接日光光照。 保持容器密闭。 远离不相容的材料(见MSDS第10条)。

8. 接触控制和个体防护

接触限值	无资料。
生物限值	没有该成分的生物接触限值。
控制参数	依照标准监控程序。
工程控制措施	应采用良好的全面通风(典型情况为每小时10次)。 通风速率应与具体条件匹配。 如可行, 采用过程封闭、局部通风, 或其他工程控制措施以保持空气中浓度水平低于推荐的接触限值。 如未建立接触限值, 维持空气中浓度水平到可接受的水平。 提供洗眼设施。
个体防护装备	
呼吸系统防护	如果没有工程控制或是蒸汽超过限定的暴露水平, 则需使用经美国职业安全与健康研究所批准的滤罐式呼吸器(带有机蒸汽滤盒)。 需要监测空气以确定员工实际的接触水平。
手防护	通常不需要。
眼睛防护	戴有侧护罩的安全眼镜(或护目镜)。

皮肤和身体防护

无特别的防护设备要求。

卫生措施

始终保持良好的卫生习惯,例如处理过该物质之后,在饮食、喝水和/或吸烟之前洗手。定期洗涤工作服和防护设备,以除去污染物。

9. 理化特性**外观**

性状	液体。
形态	油膏。
颜色	白色。灰白色。
气味	甜的。溶剂。
pH 值	8 - 9
熔点/凝固点	0 ° C (32 ° F) 估计的
沸点, 初沸点和沸程	100 ° C (212 ° F) 估计的
闪点	> 93.3 ° C (> 200 ° F) Tag式闭杯闪点
燃烧下限 (%)	0.9 % 估计的
燃烧上限 (%)	12.6 % 估计的
爆炸下限 (%)	无资料。
爆炸上限 (%)	无资料。
蒸气压	15.4 百帕斯卡 估计的
蒸气密度	无资料。
相对密度	0.9
密度	无资料。
溶解性	
溶解度 (水)	可溶的
分配系数 (辛醇/水)	无资料。
自燃温度	232.2 ° C (450 ° F) 估计的
分解温度	无资料。
其他数据	
挥发百分比	43.5 % 估计的

10. 稳定性和反应性

反应性	产品在正常的使用、储存和运输条件下是稳定的和非活性的。
稳定性	正常条件下物料稳定。
可能的危险反应	正常使用的条件下未见有危险反应。
避免接触的条件	避免受热、火花、明火及其它点火源。避免存放在高温的场合。接触禁配物。
禁配物	强氧化剂。
危险的分解产物	没有已知的危险分解产物。

11. 毒理学信息

产品	物种	试验结果
多用途清洁剂		
急性的		
吸入		
LC50	大鼠	75460 mg/m ³ , 4 小时 估计的 75 mg/l, 4 小时 估计的
皮肤		
LD50	兔子	36751 mg/kg 估计的
经口		
LD50	大鼠	58709 mg/kg 估计的

* 产品的评估可能以其他未显示的成分资料为基础。

接触途径	吸入。眼睛接触。
症状	刺激眼睛和粘膜。接触后可引起流泪、发红和不适感。皮肤刺激。
皮肤腐蚀/刺激	反复接触可能引起皮肤干燥或龟裂。
严重眼损伤/眼刺激	造成眼刺激。

呼吸过敏性	无资料。
呼吸道或皮肤过敏	
皮肤过敏性	此产品将不会引起皮肤敏感。
生殖细胞致突变性	无数据表明本产品或其含量超过0.1%的任何组分具有致变性或基因毒性。
致癌性	
国际癌症研究机构 (IARC) 专题论文。 致癌性的综合评价	
干洗溶剂汽油 (CAS 8052-41-3)	3 尚不能确定对人有致癌作用。
生殖毒性	这种产品预期不会导致生殖或发育效应。
特异性靶器官毒性 - 一次接触	未被分类。
特异性靶器官毒性 - 反复接触	未被分类。
吸入危害	由于产品形状的缘故, 不大可能。
慢性影响	持续的吸入可能是有害的。

12. 生态学信息

生态毒理学数据

组分	物种	试验结果
Undeceth-3, -7 (CAS 34398-01-1)		
水生的		
甲壳纲动物	EC50	水蚤 (大型蚤) 1.6 - 2.5 mg/l, 48 小时
鱼	LC50	肥头呆鲦鱼 3.2 - 5 mg/l, 96 小时

* 产品的评估可能以其他未显示的成分资料为基础。

生态毒性	对水生生物有害并具有长期持续影响。
持久性和降解性	没有本品的降解性数据。
生物积累性	无数据
潜在的生物累积性	
辛醇/水分配系数 log Kow	
干洗溶剂汽油	3.16 - 7.15

土壤中的迁移性	这种产品与水混溶。
其它有害效应	本成分对环境无任何其它不利影响 (如消耗臭氧层、光化学臭氧形成潜势、内分泌干扰物、全球变暖潜势)。

13. 废弃处置

残余废弃物	按当地规定处理。
被污染的包装物	空容器应送到批准的废物处理场所去再生或处理。 容器内可能残留产品, 所以即使空容器也要注意标签警示。
地方处置法规	回收再生或装在密封的容器中送至专门的废弃物处理场处理。 不得用化学品或使用过的容器去污染水池、水道和沟渠。 按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器。

14. 运输信息

中国: 危险货物品名表	
不作为危险货物运输	
IATA	
不作为危险货物运输	
IMDG	
不作为危险货物运输	
按照MARPOL 73/78的附录II和IBC 准则散装运输	未建立

15. 法规信息

中国现有化学物质名录

国家或地区	名录名称	列入名录 (是/否) *
中国	中国现有化学物质名录 (IECSC)	是

* "是" 表示该产品所有成分符合所在国的物质名录法规要求

"否" 表示产品的一个或多个组分没有列入或豁免列入相关国家的管理名录。

适用法规

本安全数据单遵照了以下国家标准以及相关法规:
危险化学品安全管理条例
使用有毒物品作业场所劳动保护条例
工作场所安全使用化学品的规定
化学品安全技术说明书 - 内容和项目顺序 (GB/T 16483-2008)
化学品安全标签编写规定 (GB15258-2009)
危险货物 包装标志 (GB190-2009)
包装储运图示标志 (GB/T191-2009)

化学品分类和危险性公示 通则 (GB 13690-2009) / 危险化学品名录

氢氧化钠 (CAS 1310-73-2)

工作场所有害因素职业接触限值 (GBZ 2.1 - 2007)

氢氧化钠 (CAS 1310-73-2)

国家危险废物名录

Chloroxylenol (CAS 88-04-0)

凡士林, Micro Soft Wax (CAS 8009-03-8)

加氢处理中蒸馏油 (石油) (CAS 64742-46-7)

干洗溶剂汽油 (CAS 8052-41-3)

氢氧化钠 (CAS 1310-73-2)

《中国严格限制进出口的有毒化学品目录》 (环境保护部海关总署联合公告2008年第66号, 修订联合公告2013年第85号, 2013年12月30日)

未受管制。

危险货物分类和品名编号 (GB 6944-2012)

未受管制。

联合国关于危险货物运输的建议书

未受管制。

16. 其他信息**参考文献**

EPA: 建立数据库

NLM: 危险物质资料库

美国。IARC (国际癌症研究署) 关于化学试剂职业暴露的专著

免责声明

CRC Industries Trading (Shanghai) Co., Ltd. 无法预计本信息、百事产品或其他制造商的产品与百事产品一起使用的情况。用户有责任确保产品加工、贮藏和弃置的安全条件, 并承担因使用不当而导致的损失、伤害、损害或损耗责任。表中资讯是在目前可以获得的最佳知识和经验的基础之上编写而成的。