

1. 鉴别

产品标识	SW-1 OzzyJuice® Degreasing Solution (Ready to Use) - 5 gal
鉴别的其他方法	
产品编号	No. 14156 (Item# 1004855)
推荐用途	SmartWasher® 部件清洗系统溶液
建议限制	未知。
制造商/进口商/供应商/分销商信息	
公司名称	CRC Industries, Inc.
地址	8 Meca Way Norcross, GA 30093 美国
联系电话	
常规建议	215-674-4300
技术支持	800-521-3168
客户服务	800-272-4620
24-Hour Emergency (CHEMTREC)	800-424-9300 (US)
网站	www.chemfree.com www.crcindustries.com

2. 危险标识

物理危险	未被分类。
健康危害	未被分类。
环境危害	未被分类。
职业安全与健康管理局 (OSHA) 定义的危险	未被分类。
标签要素	
危险符号	无。
警示词	无。
危险性说明	混合物不符合分类的标准。
防范说明	
预防措施	在充分通风的环境中使用。 遵守良好工业卫生习惯。
事故响应	操作后洗手。
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。
未经其他分类的有害物 (HNOC)	未知。
补充信息	无。

3. 成分/组成信息

混合物			
化学名称	通用名称和别名	登记号 (CAS号)	%
水		7732-18-5	90 - 100
表面活性剂掺合物		专有	1 - 3

具体化学特性和（或）成分比例作为商业秘密已有所保留。

4. 急救措施

吸入	如呼吸困难，将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。 如果症状持续或恶化，联络医生。
皮肤接触	用水清洗皮肤/淋浴。 如果刺激症状持续或加重，应就医。

眼睛接触	用大量水冲洗。 如果刺激症状持续或加重，应就医。
经口	漱口。 若大量摄入，请立即电洽毒物控制中心。
最重要的症状/影响，急性和延迟性	直接接触可引起眼部暂时刺激。
指明任何需要立即就医或特殊治疗的情况	根据症状处理。
一般信息	务必让医务人员知道所涉及物质，并采取防护措施以保护他们自己。

5. 消防措施

合适的灭火剂	水雾。 泡沫。 化学干粉。 二氧化碳 (CO2)。
不当的灭火介质	未知。
由此化学品引发的特殊的危害	未知。
特殊保护性装备以及消防员的预防措施	发生火灾时，使用自给式呼吸设备并穿全身防护服。
消防设备/说明	用水喷雾冷却容器/贮槽。
一般火灾危险	无异常的火灾或爆炸危险。

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	让无关人员离开。 清洁时，戴合适防护设备和衣物。 确保充分的通风。 有关个人防护，参见SDS第8部分。
抑制和清除溢出物的方法和材料	大量泄漏： 如果没有风险，阻止物质流动。 如果有可能，控制住泄漏物。 用塑料布覆盖防止扩散。 用蛭石、干沙或干土吸收后装在容器中。 产品回收后，用水冲洗泄漏区。 小量泄漏： 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回到原来的容器中去再使用。 参见SDS第13部分废弃处理的说明。 防止排入到排水系统、河道或排放到地面上。
环境保护措施	

7. 操作处置与储存

安全操作的注意事项	提供足够通风。 穿戴合适的个人防护设备。 遵守良好工业卫生习惯。 欲获取产品使用说明，请参阅产品标签。
安全储存条件，包括任何禁配物	储存于阴凉、干燥的场所，远离直接日光光照。 储存远离不相容材料（参见SDS第10部分）。

8. 接触控制/个体防护

生物限值	没有该成分的生物接触限值。
适当的技术控制	除了常规的良好卫生习惯外，无需特别注意事项。操作处理本品时个人防护的进一步说明请参见第8部分。
个人防护措施，如个人防护设备	
眼/面保护	戴有侧护罩的安全眼镜（或护目镜）。
皮肤防护	
手防护	如有必要，戴防护手套：腈。 氯丁橡胶。 橡胶。
其它的，其它	需穿上合适的防护衣服。
呼吸系统防护	通常不需要个人呼吸防护设备。 在受限空间或紧急需要时使用自给式呼吸器。 需要监测空气以确定员工实际的接触水平。
热危害	必要时，穿戴适当的热防护服。
一般的卫生考虑	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。
形状	液体。
颜色	无色至浅黄色。
气味	无味。
气味阈值	无资料。
pH 值	6.8 - 7.8
熔点/凝固点	-50 ° C (-58 ° F) 估计的

初始沸点和沸程	100 ° C (212 ° F) 估计的
闪点	67 ° C (152.6 ° F) 估计的
蒸发速率	无资料。
易燃性（固体，气体）	无资料。
燃烧上/下限或爆炸极限	
燃烧限值 - 下限（%）	无资料。
燃烧限值 - 上限（%）	无资料。
蒸气压	21.5 hPa 估计的
蒸气密度	无资料。
相对密度	1.02
溶解性	
溶解性（水）	可溶的
分配系数（辛醇/水）	无资料。
自燃温度	无资料。
分解温度	无资料。
挥发百分比	95.9 % 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。
化学稳定性	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	受热、火焰和火花。避免温度超过闪点温度。接触禁配物。
禁配物	铝。金属。强酸。强氧化剂。还原剂。
危险的分解产物	Potassium oxide. 磷的氧化物。碳的氧化物。氮氧化物。

11. 毒理学信息

可能的接触途径信息	
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	长期皮肤接触会引起短时性的刺激。
眼睛接触	直接接触可引起眼部暂时刺激。
经口	正常使用时对健康无伤害。
与物理、化学和毒物学特性有关的症状	直接接触可引起眼部暂时刺激。
毒理学效应信息	
急性毒性	未知。
皮肤腐蚀/刺激	长期皮肤接触会引起短时性的刺激。
严重眼睛损伤/眼睛刺激性	直接接触可引起眼部暂时刺激。
呼吸道或皮肤过敏	
呼吸过敏性	不是呼吸道致敏物。
皮肤致敏物	此产品将不会引起皮肤敏感。
生殖细胞突变性	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	根据IARC、ACGIH、NTP或OSHA，确认本产品并非致癌物。
国际癌症研究机构（IARC）专题论文。 致癌性的综合评价	
不适用。	
OSHA特别管制的物质（29 CFR 1910.1001-1052）	
未受管制。	
美国国家毒理学计划（NTP）致癌物报告	
不适用。	
生殖毒性	这种产品预期不会导致生殖或发育效应。
特定目标器官系统毒性—单次接触	未被分类。
特定目标器官系统毒性—重复接触	未被分类。

12. 生态学信息

生态毒性	产品不被分类为环境有害物质。然而，这不排除大量的和经常的泄漏物可能对环境产生有害影响或损害。
持久性和降解性	没有混合物中任何成分的降解性的可用数据。
潜在的生物累积性	无数据
土壤中的迁移性	无数据
其它不良影响	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

有害废物代码	未受管制。
废弃处置指导	该产品不是RCRA危险废弃物（见40 CFR第261.20 - 261.33）。空容器可以再回收。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。按照所有适用的法规进行处置。
污染包装物	容器内可能残留产品，所以即使空容器也要注意标签警示。空容器应送到批准的废物处理场所去再生或处理。

14. 运输信息

美国运输部（DOT）	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

15. 法规信息

美国联邦法规 依OSHA 危害通讯规则，该产品不是“化学危险物品”。

TSCA第12（b）部分有关出口申报（40 CFR 707, D子项）

未受管制。

SARA 304 不测事件释放通知

未受管制。

OSHA特别管制的物质（29 CFR 1910.1001-1052）

未受管制。

CERCLA危险物质清单（40 CFR 302.4）

不适用。

CERCLA有害物质：需报告的数量

不适用。

泄漏或释放导致成分损失达到或高于需报告数量以上，需立即通知全国响应中心（800-424-8802）和当地紧急事务计划委员会。

其他联邦法规

清洁空气法案（CAA）第112条有害空气污染物（HAPs）清单

未受管制。

清洁空气法（CAA）第112(r)条款关于意外泄漏

未受管制。

饮用水安全法（SDWA）

未受管制。

美国食品药品监督管理局

未受管制。

1986年基金修正再授权法案(SARA)

SARA 302 极危险物质

不适用。

SARA 311/312 有害化学品 否

SARA 313 (TRI 报告)

未受管制。

美国州法规

美国新泽西州工人和社区知情权法

不适用。

美国马萨诸RTK - 物质列表

不适用。

美国宾夕法尼亚州工人和社区知情权法

不适用。

美国罗德岛州RTK

不适用。

加利福尼亚65号提案

2016加利福尼亚州安全饮用水和有毒执法法案（建议65）：该材料不知道是否含有列为致癌物或生殖毒素的任何化学品。 对于更多的信息访问www.P65Warnings.ca.gov.

挥发性有机物质（VOC）规范

EPA

VOC content (40 CFR 51.100(s)) 未测定。
Consumer products (40 CFR 59, Subpt. C) 不受管制

州

消费品 Not regulated
VOC content (CA) 0 %
VOC content (OTC) 0 %

国际名录

国家或地区	名录名称	列入名录（是/否）*
澳洲	澳大利亚化学品名录	否
加拿大	国内化学品目录（DSL）	是
加拿大	非国内物质名录（NDSL）	否
中国	中国现有化学物质名录（IECSC）	是
欧洲	欧洲现有商业化学物质名录（EINECS）	否
欧洲	欧洲已申报的新增化学物质名录（ELINCS）	否
日本	现存和新化学物质名录（ENCs）	是
韩国	现存化学品名录（ECL）	否
新西兰	新西兰目录	是
菲律宾	菲律宾化学品和化学物质目录（PICCS）	是
台湾	台湾化学物质名录（TCSI）	是
美国与波多黎各	毒性物质控制法案（TSCA）目录	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。

16. 其他信息，包括编制日期或最新修订日期

最初编制日期	14-十月-2019
製表人	Dustin Kern
版本号	01
更多信息	Chemfree # SW-1 RTU
免责声明	本安全数据表中的信息适用于所述的特定材料。与其它材料合用时，这些信息不一定准确。这些信息在 CRC 工业的知识范围内是正确的，或是获得自 CRC 认为可靠的来源。使用本品前，请仔细阅读标签上的所有警告信息及指示信息。对本材料安全数据表所载任何资料的进一步澄清请咨询你的主管、健康与安全专业人士或CRC工业。
修订信息	產品和公司標識：產品和公司標識 成分/組成信息：组分摘要 理化特性：多项属性 毒理学信息：毒理学数据 生態學資訊：生态毒性 材料属性和使用;实验数据：实验数据