



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

SW-4 强力脱脂液

版本号 1.0

生效日期：2025-05-27

修订日期：2025-05-27

第1部分 化学品及企业标识

化学品中文名：SW-4 强力脱脂液

化学品英文名：Ozzyjuice SW-4

其他名称：无

产品代码：SW-4

成分信息：参见第3部分

产品的推荐用途与限制用途：

推荐用途：除脂剂。
SmartWasher®零件清洗设备清洗液。

限制用途：无资料

供应商的详细信息：

名称：希安斯贸易（上海）有限公司

地址：上海市静安区武宁南路488号2403室

电子邮箱：-

固定电话：+86 21 6236 6035

传真：-

应急咨询电话（24h）：+86 532 83889090

第2部分 危险性概述

紧急情况概述：
透明红色/橘色液体。轻微气味。产品不可燃。

GHS危险性分类：
依据GB30000.2-29-2013，本产品所有成分均无分类或低于相应浓度限值，因此本产品不被分入任一GHS类别。

标签要素：
本产品没有GHS危害分类，因此GB30000.2-29及GB15258所列的各项标签要素，即象形图，警示词，危险性说明。防范说明等项，均不适用。

物理和化学危险：基于已知的全部信息，本产品没有物理和化学危险性。

健康危害：基于已知的全部信息，本产品没有健康危害。

环境危害：基于已知的全部信息，本产品不对环境造成影响。

其他危害：无

第3部分 成分/组成信息

物质/混合物/物品：混合物

成分：

化学名称	CAS 号	浓度或浓度范围（质量分数，%）
非危险性成分	-	100

未被列明的成分包括：1）无分类的成分，2）低于 GB/T 17519 第 3.3 章节所要求的浓度限值的成分。



化学品安全技术说明书

根据 **GB/T 16483-2008标准**和**GB/T 17519-2013标准**编写
SW-4 强力脱脂液

版本号 1.0
生效日期：2025-05-27
修订日期：2025-05-27

第4部分 急救措施

吸入：	本产品预计不会产生不良反应。如果过度暴露，请移至新鲜空气处。
皮肤接触：	如皮肤或头发接触，脱下被污染的衣服，用流动水冲洗皮肤和头发。继续用水冲洗，直到毒物信息中心或医生建议停止为止。
眼睛接触：	如进入眼睛，将眼睑分开，用流动水至少冲洗15分钟。
食入：	如需咨询，请致电毒物信息中心或立即联系医生。
可能出现的急性和迟发效应：	在正常使用条件下，本产品不会产生不良反应。
急救人员的个体防护：	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。一旦发生呼吸短促，吸氧。给受害者保暖。观察患者。症状可能会延后发生。
急救设施：	应提供洗眼设施和普通卫生间设施。

第5部分 消防措施

灭火剂：	
适用的灭火剂：	使用适合周围火灾的灭火剂。
不适用的灭火剂：	无资料。
特别危险性：	产品不可燃。
灭火注意事项及防护措施：	不存在火灾或爆炸危险。

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：	按照SDS第8部分的详细说明穿戴个人防护装备（PPE）。
环境保护措施：	应控制大量泄漏。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料：	如果溅出（散装），请将该区域拖干净。注意事项：泄漏现场可能很滑。
防止发生次生危害的预防措施：	立即清理泄漏物，避免再次泄漏。

第7部分 操作处置与储存

操作注意事项：	
局部或全面通风：	操作处置应在具备局部通风或全面通风换气设施的场所进行。
安全操作说明：	操作人员应遵守操作流程并采用SDS第8部分推荐的个体防护装备。
操作注意事项-预防措施：	使用前请仔细阅读产品标签。建议使用安全的工作实践，以避免眼睛或皮肤接触和吸入。保持良好的个人卫生，包括饭前洗手。禁止在污染区域进食、饮水和吸烟。
储存注意事项：	
安全储存的条件：	储存于阴凉、干燥的场所，远离直接日光光照。确保容器贴有适当的标签，防止物理损坏并在不使用时密封。



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

SW-4 强力脱脂液

版本号 1.0

生效日期：2025-05-27

修订日期：2025-05-27

应避免的物质：

已知无。

安全包装材料：

储存于原容器中。

第8部分 接触控制和个体防护

职业接触限值：

依据 GBZ 2.1，本产品各成分均未制定标准。

生物限值：

未制定相应标准。

工程控制方法：

处理此产品时通常不需要采取特殊的预防措施。

个体防护设备：

呼吸系统防护：

在正常使用条件下不需要。

手防护：

长时间使用时，请戴PVC或橡胶手套。

眼睛防护：

长时间使用时，请佩戴安全眼镜。

皮肤和身体防护：

大量使用或可能受到严重污染时，请穿工作服。

卫生措施：

避免接触到眼睛。操作后应清洗双手。禁止在工作场所饮食。

第9部分 理化特性

外观与性状：

透明红色/橘色液体

气味：

轻微气味

气味阈值：

无资料

分子式：

无资料

相对分子量：

无资料

熔点/凝固点（℃）：

无资料

沸点/初沸点（℃）：

99℃

密度：

无资料

相对密度（水=1）：

1（大约）

饱和蒸气压（20℃）：

< 0.1 mm Hg

正辛醇/水分配系数：

无资料

在水中的溶解度：

可溶

在有机溶剂中的溶解度：

无资料

闪点（℃）：

不适用

自燃温度（℃）：

无资料

燃烧极限-上限（%）：

不适用

燃烧极限-下限（%）：

不适用

分解温度（℃）：

无资料

易燃性（固体、气体）：

不可燃

爆炸性：

无资料



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008标准和GB/T 17519-2013标准编写

SW-4 强力脱脂液

版本号 1.0

生效日期：2025-05-27

修订日期：2025-05-27

爆炸极限-下限(%)：	无资料
爆炸极限-上限(%)：	无资料
pH 值：	8.0
黏度 (mPa·S)：	无资料
相对蒸气密度 (空气=1)：	无资料
相对蒸发速率 (乙酸正丁酯=1)：	和水类似
挥发物：	> 60% (水)
VOC	< 18 g/L

第10部分 稳定性和反应性

稳定性：	本产品 in 正常环境温度下储存 and 使用时，是稳定的。
危险反应的可能性：	本产品 in 正常使用条件下，没有发生危险反应的可能性。
应避免的条件：	没有已知的条件可以避免。
不相容的物质：	与常用的材料兼容。
危险的分解产物：	这种材料的分解不会形成危险产品。

第11部分 毒理学信息

急性毒性：	
LD50 (经口,大鼠)：	无资料
LD50 (经皮,兔子)：	无资料
LC50 (吸入,大鼠,4h)：	无资料
皮肤刺激或腐蚀：	非此类。接触可能会引起暂时的轻度皮肤刺激。长时间或反复接触可能会导致皮肤干燥和脱脂。
眼睛刺激或腐蚀：	非此类。接触可能会导致不适、流泪和发红。
呼吸或皮肤过敏：	非此类
生殖细胞致突变性：	非此类
致癌性：	非此类
生殖毒性：	非此类
特异性靶器官系统毒性-一次接触：	非此类
特异性靶器官系统毒性-反复接触：	非此类
吸入危害：	非此类

第12部分 生态学信息

生态毒性：	产品不被分类为环境有害物质。
持久性和降解性：	无资料。



化学品安全技术说明书

根据 **GB/T 16483-2008标准**和**GB/T 17519-2013标准**编写
SW-4 强力脱脂液

版本号 1.0
生效日期：2025-05-27
修订日期：2025-05-27

潜在的生物累积性：无资料。

土壤中的迁移性：无资料。

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）。

第13部分 废弃处置

废弃化学品：处理本产品无需采取特殊预防措施。

受污染包装：处理本产品包装无需采取特殊预防措施。

废弃注意事项：按照当地相关法律进行处理。

第14部分 运输信息

联合国危险货物编号（UN号）：不受管制

联合国运输名称：不受管制

联合国危害性分类：不受管制

包装类别：不受管制

海洋污染物（是/否）：否

运输注意事项：
——运输时所用的槽（罐）车应有接地链，槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电；
——装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置，禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸；
——严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运；
——运输途中应防曝晒、雨淋，防高温，夏季最好早晚运输；
——中途停留时应远离火种、热源、高温区；
——公路运输时要按规定路线行驶，勿在居民区和人口稠密区停留；
——铁路运输时要禁止溜放；
——运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

第15部分 法规信息

下列法律、法规、规章和标准，对该化学品的管理作了相应规定：

危险化学品安全管理条例	危险化学品目录	未知
危险化学品安全管理条例	首批重点监管的危险化学品名录	未知
新化学物质环境管理办法	中国现有化学物质名录	未知
化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定	中国严格限制进出口的有毒化学品目录	未知
易制毒化学品管理条例	易制毒化学品目录	未知

第16部分 其他信息

编写和修订信息：



化学品安全技术说明书

根据 **GB/T 16483-2008**标准和**GB/T 17519-2013**标准编写

SW-4 强力脱脂液

版本号 1.0

生效日期：2025-05-27

修订日期：2025-05-27

按照《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》（GB/T16483）标准和《化学品安全技术说明书编写指南》（GB/T17519）标准，对前版 SDS 进行修订。

缩略语和首字母缩写：

CAS：化学文摘号

LC50：半数致死浓度

EC50：半数影响浓度

LD50：半数致死剂量

PC-TWA：时间加权平均容许浓度，以时间为权数规定的8h工作日、40h工作周的平均容许接触浓度

PC-STEL：短时间接触容许浓度，指在遵守PC-TWA的前提下，允许短时间（15分钟）接触的程度

IARC：国际癌症研究机构

ACGIH：美国政府工业卫生学家会议

ADR：《关于危险货物道路运输国际运输的欧洲协议》

RID：《国际危险货物铁路运输欧洲协议》

IMDG：国际海运危规则

IATA：国际航空运输协会

ICAO-TI：国际民用航空组织《国际民航公约》

免责声明：

本安全技术说明书（SDS）的信息仅适用于所指定的产品，除非特别指明，对于本产品与其他物质的混合物等情况不适用。本安全技术说明书（SDS）是基于当前已知的各方面信息编写，对其长期的时效性，编写者将不负任何责任。本安全技术说明书（SDS）只为受过适当培训的本产品操作人员提供产品使用安全方面的资料。本安全技术说明书（SDS）的使用者，在特殊的使用条件下，必须对本安全技术说明书（SDS）的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下，由于使用本安全技术说明书（SDS）所导致的伤害，安全技术说明书（SDS）的编写者将不负任何责任。每一位产品使用者应在操作前仔细阅读本安全技术说明书（SDS）的各项内容。如需更多信息以保证正确的评估，请联系产品供应商。