

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

1. 化学品及企业标识

产品名称 : 强力维修清洁剂_5L

产品代码 : 0890 107 05

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 伍尔特(中国)有限公司

地址 : 上海浦东新区康桥东路 1159 弄 51 号 5 号楼
邮编: 201315

电话号码 : 021-5029 7666

应急咨询电话 : 0532-83889090

电子邮件地址 : prodsafe@wuerth.com

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 清洗剂
清洁剂

限制用途 : 不适用

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 液体
颜色	: 无色
气味	: 烃类样气味

高度易燃液体和蒸气。 吞咽及进入呼吸道可能致命。 造成皮肤刺激。 可能造成昏昏欲睡或眩晕。
对水生生物有毒并具有长期持续影响。

GHS 危险性类别

易燃液体 : 类别 2

皮肤腐蚀/刺激 : 类别 2

特异性靶器官系统毒性 (一次接触) : 类别 3

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

吸入危害 : 类别 1

急性 (短期) 水生危害 : 类别 2

长期水生危害 : 类别 2

GHS 标签要素

象形图



信号词 : 危险

危险性说明 : H225 高度易燃液体和蒸气。
H304 吞咽及进入呼吸道可能致命。
H315 造成皮肤刺激。
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。
H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

防范说明 : **预防措施:**
P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。
P233 保持容器密闭。
P241 使用防爆的电气/通风/照明设备。
P242 只能使用不产生火花的工具。
P243 采取防止静电放电的措施。
P261 避免吸入烟雾或蒸气。
P264 作业后彻底清洗皮肤。
P271 只能在室外或通风良好之处使用。
P273 避免释放到环境中。
P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

事故响应:

P301 + P310 如误吞咽: 立即呼叫急救中心/医生。
P303 + P361 + P353 如皮肤 (或头发) 沾染: 立即脱掉所有沾污的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。
P304 + P340 + P312 如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。
P331 不得诱导呕吐。
P332 + P313 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。
P362+P364 脱掉沾污的衣服, 清洗后方可重新使用。
P391 收集溢出物。

储存:

P403 + P235 存放在通风良好的地方。保持低温。
P405 存放处须加锁。

废弃处置:

强力维修清洁剂_5L

版本 8.16 修订日期: 2022-07-11 SDS 编号: 10636144-00011 前次修订日期: 2022-03-15
最初编制日期: 2014-05-20

P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

物理和化学危险

高度易燃液体和蒸气。

健康危害

造成皮肤刺激。可能造成昏昏欲睡或眩晕。 吞咽及进入呼吸道可能致命。

环境危害

对水生生物有毒。 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

GHS 未包括的其他危害

蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物 (正己烷含量 < 5%)	92128-66-0	>= 90 - <= 100
2-丙醇	67-63-0	>= 1 - < 10

部分地区备选 CAS 号

化学品名称	备选 CAS 号
C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物 (正己烷含量 < 5%)	64742-49-0

4. 急救措施

- 一般的建议 : 出事故或感觉不适时, 立即就医。
在症状持续或有担心, 就医。
- 吸入 : 如吸入, 移至新鲜空气处。
如有症状, 就医。
- 皮肤接触 : 如不慎接触, 立即用大量水冲洗皮肤至少 15 分钟, 同时脱去污染的衣服和鞋。
就医。
重新使用前要清洗衣服。
重新使用前彻底清洗鞋。
- 眼睛接触 : 谨慎起见用水冲洗眼睛。
如果刺激发生并持续, 就医。

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

-
- | | |
|-------------|--|
| 食入 | : 如吞咽: 不要引吐。
如果出现呕吐, 让人员前倾。
立即呼叫医生或中毒控制中心。
用水彻底漱口。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。 |
| 最重要的症状和健康影响 | : 吞咽及进入呼吸道可能致命。
造成皮肤刺激。
可能造成昏昏欲睡或眩晕。 |
| 对保护施救者的忠告 | : 急救负责人应注意个人保护, 在可能存在暴露的情况下应使用推荐的个人防护装备(参见第 8 节)。 |
| 对医生的特别提示 | : 对症辅助治疗。 |

5. 消防措施

- | | |
|-------------|--|
| 灭火方法及灭火剂 | : 水喷雾
耐醇泡沫
二氧化碳(CO ₂)
化学干粉 |
| 不合适的灭火剂 | : 大量水喷射 |
| 特别危险性 | : 不要使用强实水流, 因为它可能使火势蔓延扩散。
火舌回闪有可能穿过相当长的距离。
蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。
接触燃烧产物可能会对健康有害。 |
| 有害燃烧产物 | : 碳氧化物 |
| 特殊灭火方法 | : 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。
喷水冷却未打开的容器。
在安全的情况下, 移出未损坏的容器。
撤离现场。 |
| 消防人员的特殊保护装备 | : 在着火情况下, 佩戴自给式呼吸器。
使用个人防护装备。 |

6. 泄漏应急处理

- | | |
|--------------------|---|
| 人员防护措施、防护装备和应急处置程序 | : 消除所有火源。
给该区域通风。
使用个人防护装备。
遵循安全处置建议(参见第 7 节)和个人防护装备建议(参见第 8 节)。 |
|--------------------|---|

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

- 环境保护措施 : 避免释放到环境中。
如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。
防止大范围的扩散(例如: 用围挡或用油栏)。
保留并处置受污染的洗涤水。
如果无法围堵严重的溢出, 应通报当地主管当局。
- 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 应使用无火花的工具。
用惰性材料吸收。
喷水压制气体/蒸气/雾滴。
对于大量溢漏来说, 进行围堵或采用其他恰当的防漏措施以免材料扩散。如果可以用泵抽排被围堵的材料, 则应将回收的材料存放在合适的容器中。
用适当的吸收剂清理残留的溢漏材料。
地方或国家法规可能适用于这种材料的释放和处置, 以及清理排放物时使用的材料和物品。您需要自行判定适用的法规。
本 SDS 的第 13 部分和第 15 部分给出了特定地方或国家要求的相关信息。

7. 操作处置与储存

操作处置

- 技术措施 : 请参阅“接触控制/个体防护”部分的工程控制。
- 局部或全面通风 : 如果没有足够的通风, 请在局部排气通风条件下使用。
使用防爆电气、通风和照明设备。
- 安全处置注意事项 : 不要接触皮肤或衣服。
避免吸入烟雾或蒸气。
不要吞咽。
避免与眼睛接触。
作业后彻底清洗皮肤。
基于工作场所暴露评估的结果, 按照良好的工业卫生和安全做法进行处理
应使用无火花的工具。
保持容器密闭。
远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。
采取预防措施防止静电释放。
小心防止溢出、浪费并尽量防止将其排放到环境中。

防止接触禁配物 : 氧化剂

储存

- 安全储存条件 : 存放在有适当标识的容器内。
存放处须加锁。
保持密闭。
在阴凉、通风良好处储存。

强力维修清洁剂_5L

版本 8.16 修订日期: 2022-07-11 SDS 编号: 10636144-00011 前次修订日期: 2022-03-15
最初编制日期: 2014-05-20

按国家特定法规要求贮存。
远离热源和火源。

禁配物 : 请勿与下列产品类型共同储存:
自反应物质和混合物
有机过氧化物
氧化剂
易燃气体
自燃液体
自燃固体
自热性物质和混合物
有毒气体
爆炸物

建议的贮存温度 : 15 - 30 ° C

包装材料 : 不适合的材料: 未见报道。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
2-丙醇	67-63-0	PC-TWA	350 mg/m ³	CN OEL
		PC-STEL	700 mg/m ³	CN OEL
		TWA	200 ppm	ACGIH
		STEL	400 ppm	ACGIH

生物限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	控制参数	生物标本	采样时间	容许浓度	依据
2-丙醇	67-63-0	丙酮	尿	工作周中最后一个工作日下班时	40 mg/l	ACGIH BEI

工程控制 : 尽可能降低工作场所的接触浓度。
如果没有足够的通风, 请在局部排气通风条件下使用。
使用防爆电气、通风和照明设备。

个体防护装备

呼吸系统防护 : 如果没有足够的局部排气通风, 或者暴露评估显示暴露量超过推荐指南的规定值, 则使用呼吸保护。

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

过滤器类型	:	组合的微粒和有机蒸气型
眼面防护	:	穿戴下列个人防护装备: 安全眼镜
皮肤和身体防护	:	根据耐化学性资料和潜在局部暴露的风险评估, 选择适当的防护服。 穿戴下列个人防护装备: 如果评估表明存在爆炸性环境或闪火危险, 则使用阻燃抗静电防护服。 必须使用防渗的防护服(手套、围裙、靴子等)以避免皮肤接触。
手防护	:	
材料	:	丁腈橡胶
溶剂渗透时间	:	> 480 分钟
手套厚度	:	< 0.45 mm
备注	:	根据有害物质的浓度与数量及特定的工作场所, 选择专用的手套保护手不受化学药剂损伤。对于特殊用途, 我们建议由手套供应商提供防护手套耐化学品的详细说明。休息前及工作结束时洗手。
卫生措施	:	如果在典型使用过程中可能接触化学品, 请在工作场所附近提供眼睛冲洗系统和安全浴室。 使用时, 严禁饮食及吸烟。 沾染的衣服清洗后方可重新使用。

9. 理化特性

外观与性状	:	液体
颜色	:	无色
气味	:	烃类样气味
气味阈值	:	无数据资料
pH 值	:	溶剂混合物; pH 值确定是不可能的, 没有水溶液
熔点/凝固点	:	无数据资料
初沸点和沸程	:	>= 80 °C

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

闪点	:	-18 ° C
蒸发速率	:	无数据资料
易燃性(固体, 气体)	:	不适用
易燃性(液体)	:	可燃性(见闪点)
爆炸上限 / 易燃上限	:	12.0 %(V)
爆炸下限 / 易燃下限	:	2.3 %(V)
蒸气压	:	71.64 hPa (20 ° C)
蒸气密度	:	无数据资料
密度	:	0.714 g/cm ³ (20 ° C)
溶解性		
水溶性	:	部分溶解
正辛醇/水分配系数	:	不适用
自燃温度	:	200 ° C
分解温度	:	无数据资料
黏度		
运动黏度	:	无数据资料
爆炸特性	:	无爆炸性
氧化性	:	此物质或混合物不被分类为氧化剂。
粒径	:	不适用

10. 稳定性和反应性

反应性	:	未被分类为反应性危害。
稳定性	:	正常条件下稳定。
危险反应	:	高度易燃液体和蒸气。 蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。 可与强氧化剂发生反应。
应避免的条件	:	热、火焰和火花。

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

禁配物 : 氧化剂

危险的分解产物 : 没有危险的分解产物。

11. 毒理学信息

接触途径 : 吸入
皮肤接触
食入
眼睛接触

急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物（正己烷含量<5%）:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 25.2 mg/l
暴露时间: 4 小时
测试环境: 蒸气

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 2,000 mg/kg

2-丙醇:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 25 mg/l
暴露时间: 6 小时
测试环境: 蒸气

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 5,000 mg/kg

皮肤腐蚀/刺激

造成皮肤刺激。

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物（正己烷含量<5%）:

种属 : 家兔
方法 : OECD 测试导则 404
结果 : 皮肤刺激

2-丙醇:

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物（正己烷含量<5%）:

种属 : 家兔
结果 : 无眼睛刺激

2-丙醇:

种属 : 家兔
结果 : 刺激眼睛, 21 天内恢复

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物（正己烷含量<5%）:

测试类型 : Buehler 豚鼠试验
接触途径 : 皮肤接触
种属 : 豚鼠
结果 : 阴性

2-丙醇:

测试类型 : Buehler 豚鼠试验
接触途径 : 皮肤接触
种属 : 豚鼠
方法 : OECD 测试导则 406
结果 : 阴性

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物（正己烷含量<5%）:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阴性

强力维修清洁剂_5L

版本 8.16 修订日期: 2022-07-11 SDS 编号: 10636144-00011 前次修订日期: 2022-03-15
最初编制日期: 2014-05-20

体内基因毒性 : 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验)
种属: 大鼠
染毒途径: 吸入 (蒸气)
方法: OPPTS 870.5395
结果: 阴性

2-丙醇:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阴性

测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验
结果: 阴性

体内基因毒性 : 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验)
种属: 小鼠
染毒途径: 腹腔内注射
结果: 阴性

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物 (正己烷含量<5%) :

种属 : 小鼠
染毒途径 : 皮肤接触
暴露时间 : 102 周
结果 : 阴性

2-丙醇:

种属 : 大鼠
染毒途径 : 吸入 (蒸气)
暴露时间 : 104 周
方法 : OECD 测试导则 451
结果 : 阴性

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物 (正己烷含量<5%) :

对繁殖性的影响 : 测试类型: 两代繁殖毒性试验
种属: 大鼠
染毒途径: 吸入 (蒸气)

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

结果: 阴性

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 大鼠
染毒途径: 吸入 (蒸气)
结果: 阴性

2-丙醇:

对繁殖性的影响 : 测试类型: 两代繁殖毒性试验
种属: 大鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 大鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

可能造成昏昏欲睡或眩晕。

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物 (正己烷含量<5%) :

评估 : 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

2-丙醇:

评估 : 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

根据现有信息无需进行分类。

重复染毒毒性

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物 (正己烷含量<5%) :

种属 : 大鼠
NOAEL : > 20 mg/l
染毒途径 : 吸入 (蒸气)
暴露时间 : 13 周

2-丙醇:

种属 : 大鼠
NOAEL : 12.5 mg/l
染毒途径 : 吸入 (蒸气)

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

暴露时间 : 104 周

吸入危害

吞咽及进入呼吸道可能致命。

产品:

已知此物质或混合物会引起人类吸入危害或必须被当作人类吸入危害物。

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物（正己烷含量<5%）：

已知此物质或混合物会引起人类吸入危害或必须被当作人类吸入危害物。

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物（正己烷含量<5%）：

对鱼类的毒性 : LL50 (Pimephales promelas (肥头鲮鱼)): 8.2 mg/l
暴露时间: 96 小时
试验物: 水融合组分(WAF)

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 4.5 mg/l
暴露时间: 48 小时
试验物: 水融合组分(WAF)
方法: OECD 测试导则 202
备注: 基于类似物中的数据

对藻类/水生植物的毒性 : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 3.1 mg/l
暴露时间: 72 小时
试验物: 水融合组分(WAF)
方法: OECD 测试导则 201
备注: 基于类似物中的数据

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 0.5 mg/l
暴露时间: 72 小时
试验物: 水融合组分(WAF)
方法: OECD 测试导则 201
备注: 基于类似物中的数据

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 (慢性毒性) : NOELR (Daphnia magna (水蚤)): 2.6 mg/l
暴露时间: 21 天
方法: OECD 测试导则 211

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

2-丙醇:

对鱼类的毒性 : LC50 (Pimephales promelas (肥头鲮鱼)): 9,640 mg/l
暴露时间: 96 小时

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): > 10,000 mg/l
的毒性 暴露时间: 24 小时

对微生物的毒性 : EC50 (Pseudomonas putida (恶臭假单胞菌)): > 1,050 mg/l
暴露时间: 16 小时

持久性和降解性

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物 (正己烷含量<5%) :

生物降解性 : 结果: 快速生物降解的。
生物降解性: 77.05 %
暴露时间: 28 天
方法: OECD 测试导则 301F

2-丙醇:

生物降解性 : 结果: 可快速降解

BOD/COD : BOD: 1.19 (5 日生化需氧量 (BOD5))COD: 2.23BOD/COD: 53 %

生物蓄积潜力

组分:

C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物 (正己烷含量<5%) :

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 4
备注: 基于类似物中的数据

2-丙醇:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 0.05

土壤中的迁移性

无数据资料

其他环境有害作用

无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 按当地法规处理。

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

污染包装物 : 应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。
空容器会积聚残余物, 这是非常危险的。
请勿对这些容器进行压缩、切割、电焊、钎焊、钻、磨等操作, 也不要将它们暴露在高温、火焰、火花或其他火源中。它们可能会发生爆炸, 导致人身伤害和/或死亡。
如无另外要求: 按未使用产品处理。

14. 运输信息

国际法规

陆运 (UNRTDG)

联合国编号 : UN 1993
联合国运输名称 : FLAMMABLE LIQUID, N. O. S.
(Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, Propan-2-ol)
类别 : 3
包装类别 : II
标签 : 3

空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号 : UN 1993
联合国运输名称 : Flammable liquid, n. o. s.
(Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, Propan-2-ol)
类别 : 3
包装类别 : II
标签 : Flammable Liquids
包装说明 (货运飞机) : 364
包装说明 (客运飞机) : 353

海运 (IMDG-Code)

联合国编号 : UN 1993
联合国运输名称 : FLAMMABLE LIQUID, N. O. S.
(Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, Propan-2-ol)
类别 : 3
包装类别 : II
标签 : 3
EmS 表号 : F-E, S-E
海洋污染物 (是/否) : 是

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

国内法规

GB 6944/12268

强力维修清洁剂_5L

版本 8.16 修订日期: 2022-07-11 SDS 编号: 10636144-00011 前次修订日期: 2022-03-15
最初编制日期: 2014-05-20

联合国编号 : UN 1993
联合国运输名称 : 易燃液体, 未另作规定的
(C6-C7 正构烷烃、异构烷烃和环烷烃混合物 (正己烷含量 < 5%), 2-丙醇)
类别 : 3
包装类别 : II
标签 : 3

特殊防范措施

本文提供的运输分类仅供参考, 纯粹基于本安全技术说明书中所描述的未包装材料的性质。运输分类可能因运输方式、包装尺寸和区域或国家法规的不同而有所不同。

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法

危险化学品安全管理条例

危险化学品目录 : 已列入

危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218)

序号 / 代码	化学品名称 / 类别	临界量
W5.3	易燃液体	1,000 t

16. 其他信息

其他信息

参考文献 : 内部技术数据, 数据来源于原料 SDS、OECD eChem 门户网站搜索结果, 以及欧洲化学品管理局, <http://echa.europa.eu/>

日期格式 : 年/月/日

缩略语和首字母缩写

ACGIH : 美国政府工业卫生学家会议 (ACGIH) 之阈限值 (TLV)
ACGIH BEI : ACGIH - 生物限值 (BEI)
CN OEL : 工作场所所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值
ACGIH / STEL : 短期暴露限制
CN OEL / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度
CN OEL / PC-STEL : 短时间接触容许浓度

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会;
bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内
化学物质名录; EC_x - 引起 x%效应的浓度; EL_x - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS
- 日本现有和新化学物质名录; ErC_x - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化

强力维修清洁剂_5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2022-03-15
8.16	2022-07-11	10636144-00011	最初编制日期: 2014-05-20

学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

免责声明

据我们所知及确信, 本安全技术说明书 (SDS) 于发布之日提供的信息均准确无误。此信息只用作安全操作、使用、加工、存储、运输、处置和发布的指南, 不代表任何类型的保证书或质量说明书。除文本规定外, 此表提供的信息只与本 SDS 顶部确定的特定材料有关, 当 SDS 中的材料与任何其他材料混合使用或用于任何流程时, 此表的信息将无效。材料用户应审查在特定环境下所需使用的操作、使用、加工和存储方式相关的信息和建议, 包括用户最终产品 SDS 材料的适用性评估 (如适用)。

CN / ZH