OKS 400

版本	修订日期:	前次修订日期: 2021-02-17	
1.6	2022-02-25	最初编制日期: 2014-06-10	打印日期: 2022-02-25

1. 化学品及企业标识

产品名称 : OKS 400

化学性质 : 矿物油。
固 体 润 滑 剂
锂 皂 基

制造商或供应商信息

供货商的公司名称 : OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstr. 47
D-82216 Maisach-Gernlinden
Tel.: +49 8142 3051 500
Fax.: +49 8142 3051 599
info@oks-germany.com

SDS 负责人员电子邮件地址 : mcm@oks-germany.com
Material Compliance Management

国家联系方式 :

应急咨询电话 : +86 532 8388 9090 (NRCC, 仅限危险化学品)
+86 21 69225521

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 润 滑 脂

限制用途 : 只限于专业使用者。

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	:	糊状物
颜色	:	黑色
气味	:	特征的

非危险物质或混合物。

a brand of FREUDENBERG

GHS 危险性类别

非危险物质或混合物。

GHS 标签要素

非危险物质或混合物。

物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

健康危害

根据现有信息无需进行分类。

环境危害

根据现有信息无需进行分类。

GHS 未包括的其他危害

未见报道。

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)
加氢石油重烷烃馏分	64742-54-7	>= 70 -< 90
加氢处理的重环烷石油馏出物	64742-52-5	>= 10 -< 20
12-羟基十八烷酸单锂	7620-77-1	>= 1 -< 10
二硫化钼	1317-33-5	>= 1 -< 10
二-C10-18-烷基苯磺酸钙	93820-57-6	>= 0.1 -< 1

4. 急救措施

吸入 : 将患者转移到新鲜空气处。如果迹象/症状持续，就医。
让患者保持暖和和休息。
如果呼吸不规律或停止，给予人工呼吸。

皮肤接触 : 脱去已污染的衣服。如果刺激发展，就医。
用肥皂和水洗净。

眼睛接触	:	立即用大量水冲洗,包括眼睑下部,至少 10 分钟。 如果眼睛刺激持续，就医。
食入	:	将患者移到新鲜空气处。 没有医生的建议。不要催吐。
最重要的症状和健康影响	:	无适用资料。 未见报道。
对医生的特别提示	:	无适用资料。

5. 消防措施

灭火方法及灭火剂	:	用水雾，耐醇泡沫，干粉或二氧化碳灭火。
不合适的灭火剂	:	大量水喷射
有害燃烧产物	:	碳氧化物 硫氧化物 金属氧化物
特殊灭火方法	:	化学火灾的标准程序。
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。 接触分解产物,可能危害健康。

6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序	:	将人员疏散到安全区域。 如果超过了职业接触限值和/或产品释放（粉尘）的情况下，采用指定的呼吸保护方法。 不要吸入蒸气、气溶胶。 请参阅第 7 部分和第 8 部分所列的防护措施。
环境保护措施	:	设法防止进入下水道和河道。 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	:	迅速地扫干净或吸干净。 放入合适的封闭的容器中待处理。

7. 操作处置与储存

操作处置

安全处置注意事项 : 有关个人防护,请看第 8 部分。
操作现场不得进食、饮水或吸烟。
休息前和处置本品后立即洗手、洗脸。

防止接触禁配物 : 没有特别提及的物料。

储存

安全储存条件 : 储存于原装容器中。
不用时保持容器密闭。
保存在干燥、阴凉和良好通风处。
打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。
按国家特定法规要求贮存。
存放在有适当标识的容器内。

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
加氢石油重烷烃馏分	64742-54-7	TWA (可吸入性粉尘)	5 mg/m3	ACGIH (2013-03-01)
加氢处理的重环烷石油馏出物	64742-52-5	TWA (可吸入性粉尘)	5 mg/m3	ACGIH (2013-03-01)
12-羟基十八烷酸单锂	7620-77-1	TWA (可吸入性粉尘)	10 mg/m3	ACGIH (2018-03-20)
		TWA (呼吸性粉尘)	3 mg/m3	ACGIH (2018-03-20)
二硫化钼	1317-33-5	PC-TWA	6 mg/m3 (钼)	CN OEL (2019-08-27)
		TWA (可吸入性粉尘)	10 mg/m3 (钼)	ACGIH (2019-03-05)
		TWA (呼吸性粉尘)	3 mg/m3 (钼)	ACGIH (2019-03-05)

工程控制 : 无

个体防护装备

呼吸系统防护	:	无要求;除非有气溶胶生成。
过滤器类型	:	过滤器类型 P
眼面防护	:	带侧护罩的安全眼镜
手防护		
材料	:	丁腈橡胶
溶剂渗透时间	:	> 10 min
保护指数	:	1 级
备注	:	戴防护手套。 穿透时间取决于许多因素，手套的材料，厚度，形状等，所以要根据不同情况进行测定。
防护措施	:	防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和数量来选择。 根据危险物质的类型，浓度和量，以及特定的工作场所选择身体保护措施。
卫生措施	:	作业后彻底清洗脸部、手和任何暴露的皮肤。

9. 理化特性

外观与性状	:	糊状物
颜色	:	黑色
气味	:	特征的
气味阈值	:	无数据资料
pH 值	:	不适用
熔点/熔点范围	:	无数据资料
沸点/沸程	:	无数据资料

闪点	:	不适用
蒸发速率	:	无数据资料
易燃性(固体,气体)	:	可燃固体
自燃	:	无数据资料
爆炸上限 / 可燃性上限	:	无数据资料
爆炸下限 / 可燃性下限	:	无数据资料
蒸气压	:	< 0.001 hPa (20 ° C)
蒸气密度	:	无数据资料
密度/相对密度	:	0.90 (20 ° C) 参考物质: 水 求得值
密度	:	0.90 g/cm3 (20 ° C)
体积密度	:	无数据资料
溶解性		
水溶性	:	不溶
其它溶剂中的溶解度	:	无数据资料
正辛醇/水分配系数	:	无数据资料
自燃温度	:	无数据资料
分解温度	:	无数据资料
黏度		
动力黏度	:	无数据资料
运动黏度	:	不适用
爆炸特性	:	无爆炸性
氧化性	:	无数据资料

升华点 : 无数据资料

10. 稳定性和反应性

反应性 : 无特别提及的危险。

稳定性 : 正常条件下稳定。

危险反应 : 正常使用的条件下未见有危险反应。

应避免的条件 : 无特别的条件要求。

禁配物 : 没有特别提及的物料。

危险的分解产物 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

11. 毒理学信息

急性毒性

产品:

急性经口毒性 : 备注: 本信息不可用。

急性吸入毒性 : 备注: 本信息不可用。

急性经皮毒性 : 备注: 本信息不可用。

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
方法: OECD 测试导则 401
GLP: 是

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 5.53 mg/l
暴露时间: 4 h
测试环境: 粉尘/烟雾

方法: OECD 测试导则 403
评估: 此物质或混合物无急性吸入毒性

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 5,000 mg/kg
方法: OECD 测试导则 402

加氢处理的重环烷石油馏出物:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
方法: OECD 测试导则 401
GLP: 是

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 5.53 mg/l
暴露时间: 4 h
测试环境: 粉尘/烟雾
方法: OECD 测试导则 403
GLP: 是
评估: 此物质或混合物无急性吸入毒性

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 5,000 mg/kg
方法: OECD 测试导则 402
GLP: 是

12-羟基十八烷酸单锂:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
方法: OECD 测试导则 401

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 3,000 mg/kg
评估: 此物质或混合物无急性皮肤毒性

二硫化钼:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

急性经皮毒性 : LD50 (大鼠): > 16,000 mg/kg

二-C10-18-烷基苯磺酸钙:

急性经口毒性	:	LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg 方法: OECD 测试导则 401
急性吸入毒性	:	LC50 (大鼠): > 1.9 mg/l 暴露时间: 4 h 测试环境: 粉尘/烟雾 评估: 此物质或混合物无急性吸入毒性
急性经皮毒性	:	LD50 (家兔): > 5,000 mg/kg

皮肤腐蚀/刺激

产品:

备注	:	本信息不可用。

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

种属	:	家兔
评估	:	无皮肤刺激
方法	:	OECD 测试导则 404
结果	:	无皮肤刺激
GLP	:	是

加氢处理的重环烷石油馏出物:

种属	:	家兔
评估	:	无皮肤刺激
方法	:	OECD 测试导则 404
结果	:	无皮肤刺激

12-羟基十八烷酸单锂:

评估	:	无皮肤刺激
方法	:	OECD 测试导则 439
结果	:	无皮肤刺激

二硫化钼:

评估	:	无皮肤刺激
结果	:	无皮肤刺激

二-C10-18-烷基苯磺酸钙:

评估	:	无皮肤刺激
结果	:	无皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激

产品:

备注	:	本信息不可用。

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

种属	:	家兔
结果	:	无眼睛刺激
评估	:	无眼睛刺激
方法	:	OECD 测试导则 405
GLP	:	是

加氢处理的重环烷石油馏出物:

种属	:	家兔
结果	:	无眼睛刺激
评估	:	无眼睛刺激
方法	:	OECD 测试导则 405
GLP	:	是

12-羟基十八烷酸单锂:

种属	:	家兔
结果	:	无眼睛刺激
评估	:	无眼睛刺激
方法	:	OECD 测试导则 405

二硫化钼:

结果	:	无眼睛刺激
评估	:	无眼睛刺激

二-C10-18-烷基苯磺酸钙:

结果	:	无眼睛刺激
评估	:	无眼睛刺激

呼吸或皮肤过敏

产品:

备注	:	本信息不可用。

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

种属	:	豚鼠
评估	:	不引起皮肤过敏。
方法	:	OECD 测试导则 406
结果	:	不引起皮肤过敏。
GLP	:	是

加氢处理的重环烷石油馏出物:

种属	:	豚鼠
评估	:	不引起皮肤过敏。
方法	:	OECD 测试导则 406
结果	:	不引起皮肤过敏。

12-羟基十八烷酸单锂:

接触途径	:	经皮
种属	:	小鼠
方法	:	OECD 测试导则 429
结果	:	阴性

二硫化钼:

评估	:	不引起皮肤过敏。
结果	:	不引起皮肤过敏。

二-C10-18-烷基苯磺酸钙:

评估	:	此产品是一种皮肤敏化物，子栏目名称 1B。
结果	:	此产品是一种皮肤敏化物，子栏目名称 1B。

生殖细胞致突变性

产品:

体外基因毒性	:	备注: 无数据资料
体内基因毒性	:	备注: 无数据资料

组分:

加氢处理的重环烷石油馏出物:

体外基因毒性	:	测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验 测试系统: 中国仓鼠卵巢细胞 新陈代谢活化: 有或没有代谢活化作用 方法: OECD 测试导则 473 结果: 阴性
体内基因毒性	:	测试类型: 微核试验 种属: 小鼠 细胞类型: 骨髓 染毒途径: 腹腔内注射 方法: OECD 测试导则 474 结果: 阴性
生殖细胞致突变性 - 评估	:	对细菌或哺乳动物细胞培养未见致突变影响。

二硫化钼:

生殖细胞致突变性 - 评估	:	动物实验未见任何致突变影响。

致癌性

产品:

备注 : 无数据资料

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

致癌性 - 评估 : 不属于人类致癌物。

加氢处理的重环烷石油馏出物:

致癌性 - 评估 : 不属于人类致癌物。

二硫化钼:

致癌性 - 评估 : 在动物试验中没有致癌影响。

生殖毒性

产品:

对繁殖性的影响 : 备注: 无数据资料

对胎儿发育的影响 : 备注: 无数据资料

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

生殖毒性 - 评估 : - 生育能力 -
无生殖毒性

加氢处理的重环烷石油馏出物:

对胎儿发育的影响 : 种属: 大鼠
染毒途径: 经皮
对母体一般毒性: LOAEL: 125 mg/kg 体重
致畸性: NOAEL: >= 2,000 mg/kg 体重

发育毒性: NOAEL: >= 2,000 mg/kg 体重
胚胎-胎儿毒性。: NOAEL: >= 2,000 mg/kg 体重
方法: OECD 测试导则 414
结果: 未发现对生育力和早期胚胎发育的影响.

生殖毒性 - 评估 : - 生育能力 -

无生殖毒性
- 致畸性 -

无生殖毒性

二-C10-18-烷基苯磺酸钙:

生殖毒性 - 评估 : - 生育能力 -

无生殖毒性

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

组分:

加氢处理的重环烷石油馏出物:

评估 : 此物质或混合物未被分类为特异性靶器官系统毒物，一次性暴露。

二硫化钼:

评估 : 此物质或混合物未被分类为特异性靶器官系统毒物，一次性暴露。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

组分:

加氢处理的重环烷石油馏出物:

评估 : 此物质或混合物未被分类为特异性靶器官系统毒物，反复暴露。

二硫化钼:

评估 : 此物质或混合物未被分类为特异性靶器官系统毒物，反复暴露。

重复染毒毒性

产品:

备注 : 本信息不可用。

吸入危害

产品:

本信息不可用。

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

无吸入毒性分类

加氢处理的重环烷石油馏出物:

无吸入毒性分类

其他信息

产品:

备注 : 所给出的信息是基于相类似产品的组成和毒性数据。

组分:

二硫化钼:

备注 : 所给出的信息是基于相类似产品的组成和毒性数据。

12. 生态学信息

生态毒性

产品:

对鱼类的毒性 : 备注: 无数据资料

对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性 : 备注: 无数据资料

对藻类/水生植物的毒性 : 备注: 无数据资料

对微生物的毒性 : 备注: 无数据资料

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

对鱼类的毒性 : LC50 (Pimephales promelas (肥头鲦鱼)): > 100 mg/l
暴露时间: 96 h
测试类型: 静态试验
方法: OECD 测试导则 203
GLP: 是

对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性 : EC50 (Daphnia magna (水溞)): > 10,000 mg/l
暴露时间: 48 h
测试类型: 活动抑制
方法: OECD 测试导则 202
GLP: 是

对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性 (慢性毒性) : NOEC (Daphnia magna (水溞)): 10 mg/l
暴露时间: 21 d
测试类型: 半静态试验
方法: OECD 测试导则 211
GLP: 是

加氢处理的重环烷石油馏出物:

对鱼类的毒性	:	LC50 (Pimephales promelas (肥头鲦鱼)): > 100 mg/l 暴露时间: 96 h 测试类型: 静态试验 方法: OECD 测试导则 203 GLP: 是
对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性	:	EC50 (Daphnia magna (水溞)): > 10,000 mg/l 暴露时间: 48 h 测试类型: 静态试验 方法: OECD 测试导则 202
对藻类/水生植物的毒性	:	LC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 100 mg/l 暴露时间: 72 h 方法: OECD 测试导则 201
对鱼类的毒性 (慢性毒性)	:	NOELR (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): >= 1,000 mg/l 暴露时间: 28 d 备注: 求得值
对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性 (慢性毒性)	:	NOELR (Daphnia magna (水溞)): 10 mg/l 暴露时间: 21 d 测试类型: 重复性试验 方法: OECD 测试导则 211

12-羟基十八烷酸单锂:

对鱼类的毒性	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): > 100 mg/l 暴露时间: 96 h 测试类型: 半静态试验 方法: OECD 测试导则 203 GLP: 是
对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性	:	EC50 (Daphnia magna (水溞)): > 100 mg/l 暴露时间: 48 h

对藻类/水生植物的毒性	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 160 mg/l 暴露时间: 72 h 方法: OECD 测试导则 201
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 160 mg/l 暴露时间: 72 h 方法: OECD 测试导则 201

二硫化钼:

对鱼类的毒性	:	LC50 (Pimephales promelas (肥头鲦鱼)): > 100 mg/l 暴露时间: 96 h
对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性	:	EC50 (Daphnia magna (水溞)): > 100 mg/l 暴露时间: 48 h
对藻类/水生植物的毒性	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 100 mg/l 暴露时间: 72 h

二-C10-18-烷基苯磺酸钙:

对鱼类的毒性	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): > 100 mg/l 暴露时间: 96 h 方法: OECD 测试导则 203
对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性	:	EC50 (Daphnia magna (水溞)): > 100 mg/l 暴露时间: 48 h 方法: OECD 测试导则 202
对藻类/水生植物的毒性	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 100 mg/l 暴露时间: 72 h 方法: OECD 测试导则 201
对微生物的毒性	:	EC50 (活性污泥): > 10,000 mg/l 暴露时间: 3 h 测试类型: 静态试验

持久性和降解性

产品:

生物降解性 : 备注: 无数据资料

物-化去除法 : 备注: 无数据资料

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

生物降解性 : 好氧的
细菌培养液: 活性污泥
结果: 非快速生物降解的。
生物降解性: 3 %
暴露时间: 28 d
方法: OECD 测试导则 301B
GLP: 是

加氢处理的重环烷石油馏出物:

生物降解性 : 好氧的
细菌培养液: 活性污泥
结果: 非快速生物降解的。
生物降解性: 3 %
暴露时间: 28 d
方法: OECD 测试导则 301B
GLP: 是

12-羟基十八烷酸单锂:

生物降解性 : 初步的生物降解
细菌培养液: 活性污泥
结果: 快速生物降解的。
生物降解性: 74.7 %
暴露时间: 28 d
方法: OECD 测试导则 301C

二-C10-18-烷基苯磺酸钙:

生物降解性 : 结果: 不易快速生物降解的。

生物蓄积潜力

产品:

生物蓄积 : 备注: 此混合物不含具有持久性、生物蓄积性和毒性物质 (PBT)。
此混合物不含具有高持久性和高生物蓄积性物质 (vPvB)。

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: > 2

12-羟基十八烷酸单锂:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 2.6

二-C10-18-烷基苯磺酸钙:

生物蓄积 : 生物富集系数(BCF): 70.8

土壤中的迁移性

产品:

迁移性 : 备注: 无数据资料

在各环境分割空间中的分布 : 备注: 无数据资料

其他环境有害作用

产品:

其它生态信息 : 无生态学信息可提供。

组分:

加氢石油重烷烃馏分:

PBT 和 vPvB 的结果评价 : 未分类的高持久性和高生物累积性物质(vPvB)。 未分类的持久性、生物积累性和毒性(PBT)物质

加氢处理的重环烷石油馏出物:

PBT 和 vPvB 的结果评价 : 未分类的持久性、生物积累性和毒性(PBT)物质 未分类的高持久性和高生物累积性物质(vPvB)。

二-C10-18-烷基苯磺酸钙:

PBT 和 vPvB 的结果评价 : 未分类的持久性、生物积累性和毒性(PBT)物质 未分类的高持久性和高生物累积性物质(vPvB)。

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 本品不允许排入下水道,水道或土壤。

污染包装物 : 将未完全清空的包装作为未使用过的产品处理。
根据当地的法规处理废的产品或用过的容器。

14. 运输信息

国际法规

陆运(UNRTDG)
不作为危险品管理

空运(IATA-DGR)
不作为危险品管理

海运(IMDG-Code)
不作为危险品管理

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
不作为危险品管理

特殊防范措施

不适用

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法

产品成分在下面名录中的列名信息：

IECSC : 存在于或符合现有名录

16. 其他信息

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)
CN OEL : 工作场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
CN OEL / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度

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; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 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; ErCx - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化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）结构一活性关系; 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; 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

本安全技术说明书仅适用于原厂包装和标识的商品，其中所包含的信息受著作权保护，未经我方书面许可，不得复制或更改。仅允许在法定要求的范围内传播本资料。未经我方书面许可，不得对本安全技术说明书进行公开传播（例如在互联网上作为下载资料等）。 我们根据法律规定向客户提供修改后的安全技术说明书。客户负责根据法律规定将获取到的安全技术说明书以及修改后的相关内容转交给其客户、员工及产品的其他用户。至于用户从第三方获取的安全技术说明书的更新事宜，我们不对此负责。 本安全技术说明书所包含的所有信息和说明均如实陈述，并以发布当日我们所掌握的信息为依据，其中所包含的产品说明均考虑到必须采取的安全措施；在个别特殊情况下，并不能保证产品的性能或适用性，同时也并不能作为构成合同法律关系的依据。 即便在特定司法管辖范围内具备安全数据表，也不一定意味着法律允许在该司法管辖范围内进行进口或使用。如有任何疑问，请联系您当地的销售代表或授权经销商。