

## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : OKS 601  
多功能润滑油

化学性质 : 含推进剂的活性物质  
矿物油。

#### 制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 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 喷 雾

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	: 气溶胶
颜色	: 棕色
气味	: 特征的

极易燃气溶胶。压力容器: 遇热可爆。 吞咽及进入呼吸道可能致命。 造成轻微皮肤刺激。

#### GHS 危险性类别

气溶胶 : 类别 1

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

皮肤刺激 : 类别 3

吸入危害 : 类别 1

### GHS 标签要素

象形图



信号词 : 危险

危险性说明 : H222 极易燃气体。遇热可爆。  
H229 压力容器: 遇热可爆。  
H304 吞咽及进入呼吸道可能致命。  
H316 造成轻微皮肤刺激。

防范说明 : **预防措施:**  
P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。  
P211 切勿喷洒在明火或其他点火源上。  
P251 切勿穿孔或焚烧, 即使不再使用。  
**事故响应:**  
P301 + P310 如误吞咽: 立即呼叫急救中心/医生。  
P331 不得诱导呕吐。  
P332 + P313 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。  
**储存:**  
P405 存放处须加锁。  
P410 + P412 防日晒。不可暴露在超过 50° C/122° F 的温度下。  
**废弃处置:**  
P501 本品、容器的处置应遵守相关地区的法规要求。

### 物理和化学危险

极易燃气体。压力容器: 遇热可爆。

### 健康危害

造成轻微皮肤刺激。 吞咽及进入呼吸道可能致命。

### 环境危害

根据现有信息无需进行分类。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本 2.2      修订日期: 2021-06-29      前次修订日期: 2018-07-26      打印日期: 2021-06-29  
最初编制日期: 2013-12-11

### 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

### 危险组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
石油精	64742-48-9	>= 50 -< 70
丁烷	106-97-8	>= 10 -< 20
丙烷	74-98-6	>= 1 -< 10
加氢石油重烷烃馏分	64742-54-7	>= 1 -< 10
溶剂脱蜡重石蜡馏分	64742-65-0	>= 1 -< 10
Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	61789-86-4	>= 1 -< 10

## 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。  
如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。  
保持呼吸道通畅。  
如果呼吸不规律或停止, 给予人工呼吸。
- 皮肤接触 : 立即脱掉所有被污染的衣服。  
如果刺激发展并持续, 立即就医。  
重新使用前要清洗衣服。  
重新使用前彻底清洗鞋。  
用肥皂和水彻底洗涤皮肤或者用有效的皮肤清洗剂。
- 眼睛接触 : 立即用大量水冲洗, 包括眼睑下部, 至少 10 分钟。  
寻求医生的建议。
- 食入 : 将患者移到新鲜空气处。  
保持呼吸道通畅。  
禁止催吐。  
得到医疗护理。  
用水漱口。  
摄入有吸入危害-能进入肺部并引起损伤。
- 最重要的症状和健康影响 : 能被皮肤吸收。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

吞咽后引发的呕吐，使产品有进入肺部的风险。  
健康损害可能延迟发生。  
吸入会引发下列症状：  
失去知觉  
头晕  
嗜睡  
头痛  
恶心  
倦怠  
皮肤接触会引发下列症状：  
红斑  
吸入可能引起肺水肿和肺炎。

对医生的特别提示 : 对症治疗。

## 5. 消防措施

灭火方法及灭火剂 : ABC 粉

不合适的灭火剂 : 大量水喷射

特别危险性 : 火灾危害  
不要让产品进入下水道。  
内装高压气体；遇热可能爆炸。  
注意蒸气积累达到可爆炸的浓度，蒸气可蓄积在地面低洼处。

有害燃烧产物 : 碳氧化物  
氮氧化物  
硫氧化物

特殊灭火方法 : 化学火灾的标准程序。  
单独收集被污染的消防用水，不可排入下水道。  
用水喷雾冷却容器/储罐。

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。  
保证充分的通风。  
消除所有火源。  
不要吸入蒸气或喷雾。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

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。  
如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。  
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 : 围堵溢出物, 用非可燃性材料(如砂子、泥土、硅藻土、蛭石)吸收溢出物, 将其收集到容器中, 根据当地的或国家的规定处理(见第 13 部分)。  
放入合适的封闭的容器中待处理。  
应使用无火花的工具。
- 防止发生次生灾害的预防措施 : 只有有资格的配备有合适的防护设备的人才能进入。

## 7. 操作处置与储存

### 操作处置

- 安全处置注意事项 : 禁止在无适当通风区域中使用。  
不要吸入蒸气或喷雾。  
如通风不良, 则须配戴适当的呼吸器。  
避免接触皮肤和眼睛。  
有关个人防护, 请看第 8 部分。  
远离火源, 火花和受热表面。  
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。  
不要接触到眼睛或口或皮肤。  
不要接触皮肤或衣服。  
不要摄入。  
不要用能产生火花的工具。  
这些安全指导也适用于空的包装物, 它们可能仍然含有产品的残留物。  
压力容器, 不要日晒, 不要暴露在高于 50° C 的温度下。即使在使用之后也不要用力打开或者烧掉。

- 防止接触禁配物 : 氧化剂

### 储存

- 安全储存条件 : 注意: 气溶胶是加压密封的, 要远离阳光直射, 温度不能超过 50° C。不要用力打开, 即使用空了也不能扔进火中。不要喷向火焰或红热的物体。  
按国家特定法规要求贮存。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本 2.2      修订日期: 2021-06-29      前次修订日期: 2018-07-26      打印日期: 2021-06-29  
最初编制日期: 2013-12-11

### 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
丁烷	106-97-8	STEL	1,000 ppm	ACGIH
加氢石油重烷烃馏分	64742-54-7	TWA (可吸入性粉尘)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
溶剂脱蜡重石蜡馏分	64742-65-0	TWA (可吸入性粉尘)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH

**工程控制** : 仅可在装有防爆排气通风设备的地方使用。  
只能在装有局部排风设备(或其它相应的排风设备)的地方操作。

#### 个体防护装备

**呼吸系统防护** : 采用呼吸防护, 除非进行了充分的局部排气通风或暴露评估证明暴露水平在建议的暴露指导水平范围内。  
仅短期

**过滤器类型** : 过滤器类型 A-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** : 气溶胶

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

颜色	: 棕色
气味	: 特征的
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 物质/混合物不溶解(水中)
熔点/熔点范围	: 无数据资料
沸点/沸程	: < -20 ° C (1, 013 hPa)
闪点	: -20 ° C  方法: Abel-Pensky, 闭杯
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性(固体, 气体)	: 极易燃气溶胶。
自燃	: 无数据资料
爆炸上限 / 可燃性上限	: 9.4 %(V)
爆炸下限 / 可燃性下限	: 0.7 %(V)
蒸气压	: 2,800 hPa (20 ° C)
蒸气密度	: 无数据资料
密度/相对密度	: 0.741 (20 ° C) 参考物质: 水 求得值
密度	: 0.74 g/cm <sup>3</sup> (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

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

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	:	< 20.5 mm <sup>2</sup> /s ( 40 ° C)
爆炸特性	:	无爆炸性
氧化性	:	无数据资料
升华点	:	无数据资料
金属腐蚀速率	:	不腐蚀金属。

## 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	:	热、火焰和火花。
禁配物	:	氧化剂
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	:	症状: 吸入会引发下列症状: , 呼吸失调
急性经皮毒性	:	备注: 与液体长期或反复的皮肤接触可能会引起脱脂性干燥、发红并可能起疱。 症状: 皮肤病



# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

### 组分:

#### 石油精:

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): > 5,000 mg/kg  
方法: OECD 测试导则 402

#### 丁烷:

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): 658 mg/l  
暴露时间: 4 h  
测试环境: 气体

#### 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

#### 溶剂脱蜡重石蜡馏分:

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): > 5,000 mg/kg  
方法: OECD 测试导则 402

#### 皮肤腐蚀/刺激

#### 产品:

备注 : 本信息不可用。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本  
2.2

修订日期:  
2021-06-29

前次修订日期: 2018-07-26  
最初编制日期: 2013-12-11

打印日期:  
2021-06-29

### 组分:

#### 石油精:

种属 : 家兔  
评估 : 无皮肤刺激  
方法 : OECD 测试导则 404  
结果 : 轻度的皮肤刺激  
结果 : 反复暴露可能引起皮肤干燥和开裂。

#### 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

#### 溶剂脱蜡重石蜡馏分:

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

### 严重眼睛损伤/眼刺激

#### 产品:

备注 : 眼睛接触会引起刺激。

### 组分:

#### 石油精:

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

#### 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

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

GLP : 是

### 溶剂脱蜡重石蜡馏分:

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

### 呼吸或皮肤过敏

#### 产品:

备注 : 本信息不可用。

#### 组分:

##### 石油精:

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。

##### 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

##### 溶剂脱蜡重石蜡馏分:

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

##### Sulfonic acids, petroleum, calcium salts:

评估 : 此产品是一种皮肤敏化物, 子栏目名称 1B。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本  
2.2

修订日期:  
2021-06-29

前次修订日期: 2018-07-26  
最初编制日期: 2013-12-11

打印日期:  
2021-06-29

### 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:

##### 石油精:

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。

##### 溶剂脱蜡重石蜡馏分:

体外基因毒性 : 测试系统: Salmonella typhimurium  
新陈代谢活化: 有或没有代谢活化作用  
方法: OECD 测试导则 471  
结果: 阴性

体内基因毒性 : 种属: 小鼠  
染毒途径: 经口  
方法: OECD 测试导则 474  
结果: 阴性

### 致癌性

#### 产品:

备注 : 无数据资料

#### 组分:

##### 石油精:

致癌性 - 评估 : 不属于人类致癌物。

##### 加氢石油重烷烃馏分:

致癌性 - 评估 : 不属于人类致癌物。

##### 溶剂脱蜡重石蜡馏分:

种属 : 小鼠  
染毒途径 : 经皮  
方法 : OECD 测试导则 451  
结果 : 阴性

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本  
2.2

修订日期:  
2021-06-29

前次修订日期: 2018-07-26  
最初编制日期: 2013-12-11

打印日期:  
2021-06-29

### 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:

##### 石油精:

生殖毒性 - 评估 : - 生育能力 -  
无生殖毒性  
- 致畸性 -  
无生殖毒性

##### 加氢石油重烷烃馏分:

生殖毒性 - 评估 : - 生育能力 -  
无生殖毒性

##### 溶剂脱蜡重石蜡馏分:

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: NOAEL: 30 mg/kg 体重  
发育毒性: NOAEL: 30 mg/kg 体重  
方法: OECD 测试导则 414

### 特异性靶器官系统毒性- 一次接触

#### 组分:

##### 石油精:

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:

##### 石油精:

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。

## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

### 重复染毒毒性

**产品:**

备注 : 本信息不可用。

### 吸入危害

**产品:**

吞咽及进入呼吸道可能致命。

吞咽及进入呼吸道可能致命。

**组分:**

**石油精:**

吞咽及进入呼吸道可能致命。

**加氢石油重烷烃馏分:**

无吸入毒性分类

**溶剂脱蜡重石蜡馏分:**

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。

## 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

对藻类的毒性 : 备注: 无数据资料

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

对微生物的毒性 : 备注: 无数据资料

### 组分:

#### 石油精:

对鱼类的毒性 : LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): > 100 mg/l  
暴露时间: 96 h

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): > 100 mg/l  
的毒性 暴露时间: 48 h

对藻类的毒性 : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 100 mg/l  
暴露时间: 72 h

#### 加氢石油重烷烃馏分:

对鱼类的毒性 : LC50 (Pimephales promelas (肥头鲱鱼)): > 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: 48 h  
测试类型: 活动抑制  
方法: OECD 测试导则 202  
GLP: 是

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : NOEC (Daphnia magna (水蚤)): 10 mg/l  
的毒性 (慢性毒性) 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

#### 溶剂脱蜡重石蜡馏分:

对鱼类的毒性 : LC50 (Pimephales promelas (肥头鲱鱼)): > 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: 48 h  
测试类型: 静态试验

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

方法: OECD 测试导则 202

对藻类的毒性 : NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (绿藻)): > 100 mg/l  
暴露时间: 72 h  
测试类型: 静态试验  
方法: OECD 测试导则 201

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : NOEC (*Daphnia magna* (水蚤)): 10 mg/l  
的毒性 (慢性毒性) 暴露时间: 21 d

### 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

##### 溶剂脱蜡重石蜡馏分:

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: 31 %  
暴露时间: 28 d  
方法: OECD 测试导则 301B  
GLP: 是

### 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)。



# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

### 组分:

#### 丁烷:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 2.89  
方法: OECD 测试导则 107

#### 丙烷:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 2.36

#### 加氢石油重烷烃馏分:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: > 2

### 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:

#### 石油精:

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)。

#### 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

## 13. 废弃处置

### 处置方法

废弃化学品 : 不能作为生活垃圾处理。  
作为危险废物的处理以符合当地和国家的法规。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

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。  
空喷雾罐送到处理公司。  
压力容器: 切勿穿孔或焚烧, 即使不再使用。

## 14. 运输信息

### 国际法规

#### 陆运 (UNRTDG)

联合国编号 : UN 1950  
联合国运输名称 : AEROSOLS  
类别 : 2.1  
包装类别 : 法规未指定  
标签 : 2.1

#### 空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号 : UN 1950  
联合国运输名称 : Aerosols, flammable  
类别 : 2.1  
包装类别 : 法规未指定  
标签 : Flammable Gas  
包装说明 (货运飞机) : 203  
包装说明 (客运飞机) : 203

#### 海运 (IMDG-Code)

联合国编号 : UN 1950  
联合国运输名称 : AEROSOLS  
类别 : 2.1  
包装类别 : 法规未指定  
标签 : 2.1  
EmS 表号 : F-D, S-U  
海洋污染物 (是/否) : 否

#### 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

联合国编号 : UN 1950  
联合国运输名称 : 气雾剂  
类别 : 2.1  
包装类别 : 法规未指定  
标签 : 2.1

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本 2.2      修订日期: 2021-06-29      前次修订日期: 2018-07-26      打印日期: 2021-06-29  
最初编制日期: 2013-12-11

### 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

产品名称		状态	参考号
OKS 601		已列入	2828

成分列表	化学文摘登记号 (CAS No.)	状态	参考号
丁烷	106-97-8	已列入	2778
丙烷	74-98-6	已列入	139

### 危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218)

类别      临界量  
气溶胶      150 吨

重点监管的危险化学品名录      : 不适用

### 使用有毒物品作业场所劳动保护条例

高毒物品目录      : 不适用

### 化学品首次进出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      : 不适用

产品成分在下面名录中的列名信息:

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

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)

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值

ACGIH / STEL : 短期暴露限制

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<sub>x</sub> - 引起 x%效应的浓度; EL<sub>x</sub> - 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<sub>x</sub> - 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; IC<sub>50</sub> - 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; LC<sub>50</sub> - 测试人群半数致死浓度; LD<sub>50</sub> - 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; 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

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
CN



## OKS 601

版本	修订日期:	前次修订日期: 2018-07-26	打印日期:
2.2	2021-06-29	最初编制日期: 2013-12-11	2021-06-29

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。