

## 化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

### IDEMITSU ALPHA CLEANER CH

版本 1.3      修订日期: 2022/02/07      SDS编号: 100000010022      前次修订日期: 2020/07/21  
最初编制日期: 2017/11/14

---

#### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : IDEMITSU ALPHA CLEANER CH

产品代码 : TJ\_455

##### 制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 出光润滑油（中国）有限公司

地址 : 中华人民共和国天津经济技术开发区泰华路 81 号 邮政编码: 300457

电话号码 : +86-22-6623-0288

应急咨询电话 : +86 532 8388 9090

传真 : +86-22-6623-0021

##### 推荐用途和限制用途

推荐用途 : 润滑剂

限制用途 : 未见报道。

---

#### 2. 危险性概述

##### 紧急情况概述

外观与性状	: 透明
颜色	: 无色
气味	: 特征的

可燃液体。 吞咽及进入呼吸道可能致命。

##### GHS 危险性类别

易燃液体 : 类别 4

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 : H227 可燃液体。

H304 吞咽及进入呼吸道可能致命。

防范说明

:

**预防措施:**

P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。

P280 戴防护手套/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。

P331 不得诱导呕吐。

P370 + P378 火灾时: 使用干砂、干粉或抗醇泡沫灭火。

**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:**

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**

可燃液体。

**健康危害**

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。

**GHS 未包括的其他危害**

无适用资料。

### 3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 纯物质

**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)
C11-15-异构烷	90622-58-5	>= 90 - <= 100

总矿物油浓度 (% w/w) : 100

### 4. 急救措施

一般的建议 : 离开危险区域。  
向到现场的医生出示此安全技术说明书。  
中毒症状可能几小时后才出现。  
不要离开无人照顾的患者。

吸入 : 如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。  
如果症状持续, 请就医。

皮肤接触 : 如果皮肤接触了, 用水彻底淋洗。  
如果衣服被污染了, 脱掉衣服。

眼睛接触 : 谨慎起见用水冲洗眼睛。

---

食入	:	取下隐形眼镜。 保护未受伤害的眼睛。 冲洗时保持眼睛睁开。 如果眼睛刺激持续, 就医。 保持呼吸道通畅。 禁止催吐。 不要服用牛奶和含酒精饮料。 切勿给失去知觉者喂食任何东西。 如果症状持续, 请就医。 立即将患者送往医院。
最重要的症状和健康影响	:	吞咽及进入呼吸道可能致命。

---

## 5. 消防措施

灭火方法及灭火剂	:	二氧化碳(CO2)
不合适的灭火剂	:	大量水喷射
有害燃烧产物	:	已知无有害燃烧产物
特殊灭火方法	:	按着火情况下的安全考虑, 罐应置于各自分开并封闭的围堰内。 用水喷雾冷却完全密闭的容器。
消防人员的特殊保护装备	:	如有必要, 佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

---

## 6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序	:	使用个人防护装备。 保证充分的通风。
环境保护措施	:	防止产品进入下水道。 如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。 如果产品污染了河流、湖泊或下水道, 请告知有关当局。
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。

---

## 7. 操作处置与储存

### 操作处置

防火防爆的建议	:	不要喷洒在明火或任何其它炽热的材料上。远离明火、热的表面和点火源。
安全处置注意事项	:	避免形成气溶胶。 不要吸入蒸气/粉尘。 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。 在工作室内提供足够的空气交换和/或排气。 根据当地和国家的规定处理清洗水。
防止接触禁配物	:	强酸和强碱

### 储存

安全储存条件	:	禁止吸烟。
--------	---	-------

---

保存在良好通风处。  
见标签上的预防措施。  
电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。

## 8. 接触控制和个体防护

### 危害组成及职业接触限值

不含有职业接触限值的物质。

### 个体防护装备

眼面防护 : 装有纯水的洗眼瓶  
紧密装配的防护眼镜

皮肤和身体防护 : 防渗透的衣服  
在工作场所根据危险物的量和浓度来选择身体的防护。

手防护

备注 : 在特殊的工作场合能否适用应该与手套的供应商讨论。  
卫生措施 : 使用时, 严禁饮食。  
使用时, 严禁吸烟。  
休息前及工作结束时洗手。

## 9. 理化特性

外观与性状 : 透明

物态 : 液体

颜色 : 无色

气味 : 特征的

倾点 : < -50.0 ° C

初沸点和沸程 : 188.5 ° C

闪点 : 68 ° C  
方法: Pensky-Martens闭杯闪点测试法

爆炸上限 : 6.5 %(V)

爆炸下限 : 0.6 %(V)

蒸气压 : 0.6 hPa (20 ° C)

密度 : 0.752 g/cm<sup>3</sup> (15 ° C)

溶解性

水溶性 : 不溶

自燃温度 : > 230 ° C

黏度

运动黏度 : 1.301 mm<sup>2</sup>/s (40 ° C)

## 10. 稳定性和反应性

反应性 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

---

稳定性	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。
危险反应	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。 蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。
应避免的条件	:	热、火焰和火花。
禁配物	:	强酸和强碱
危险的分解产物	:	没有危险的分解产物。

---

## 11. 毒理学信息

### 急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

### 皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

### 严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

### 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。

### 生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

### 致癌性

根据现有信息无需进行分类。

### 生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

### 特异性靶器官系统毒性- 一次接触

根据现有信息无需进行分类。

### 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。

### 吸入危害

吞咽及进入呼吸道可能致命。

### 其他信息

#### 产品:

备注: 溶剂会使皮肤脱脂。

---

## 12. 生态学信息

### 生态毒性

无数据资料

### 持久性和降解性

无数据资料

**生物蓄积潜力**

无数据资料

**土壤中的迁移性**

无数据资料

**其他环境有害作用****产品:**

其它生态信息 : 无数据资料

**13. 废弃处置****处置方法**

废弃化学品 : 不要将废水排入下水道。  
不要用化学物质或使用过的容器去污染水池, 水道和沟渠。  
送往有执照的废弃物管理公司。

污染包装物 : 倒空剩余物。  
按未用产品处置。  
不要重复使用倒空的容器。  
禁止焚烧或用割炬切割空桶。

**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

**15. 法规信息****适用法规****产品成分在下面名录中的列名信息:**

ENCS : 已列入

TSCA : 已列入

EINECS : 已列入

---

REACH	: 进一步的信息, 请联系
DSL	: 已列入
AIIC	: 已列入
KECI	: 已列入
PICCS	: 已列入
IECSC	: 已列入
TCSI	: 已列入
NZIoC	: 已列入

---

## 16. 其他信息

### 缩略语和首字母缩写

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-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

日期格式 : 年/月/日

### 免责声明

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。

CN / ZH