



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

1. 化学品及企业标识

产品名称 : VALEO V7 SP 0W20 4/4 L

产品代码 : 405815

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 胜牌（上海）化学有限公司

地址 : 中山南二路1089号徐汇苑大厦9层
上海 邮政编码: 200030
中国

电话号码 : 800-820-8257

应急咨询电话 : 0532 8388 9090

电子邮件地址 : SDS@valvolineglobal.com

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 液体
颜色	: 琥珀色
气味	: 无数据资料

非危险物质或混合物。

GHS 危险性类别

非危险物质或混合物。

GHS 标签要素

无需危险象形图、信号词、危险性说明及防范说明。

物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

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)
Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50-branched, cyclic and linear	848301-69-9	>= 10 -< 20
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	>= 1 -< 10
Dihydro-3-(octadecenyl)furan-2,5-dione	28777-98-2	>= 0.25 -< 1

4. 急救措施

- 一般的建议 : 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。
- 眼睛接触 : 取下隐形眼镜。
保护未受伤害的眼睛。
如果眼睛刺激持续, 就医。
- 食入 : 保持呼吸道通畅。
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。
- 最重要的症状和健康影响 : 无已知的或预期的症状。
- 对医生的特别提示 : 无需特别急救措施。



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

对症治疗。

5. 消防措施

- 灭火方法及灭火剂 : 用水喷淋, 抗溶泡沫, 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 : 二氧化碳和一氧化碳
- 特殊灭火方法 : 化学火灾的标准程序。
根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。
- 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 : 请参阅第 7 部分和第 8 部分所列的防护措施。
使用个人防护装备。
- 泄漏化学品的收容、清除方法
及所使用的处置材料 : 用吸附性材料擦拭, 揩去 (如织物、毛绒)。
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 : 一般性的防火保护措施。
- 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。
- 防止接触禁配物 : 强氧化剂
水

储存

- 安全储存条件 : 电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。
- 禁配物 : 没有特别提及的物料。



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

有关储存稳定性的更多信息 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。

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
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	TWA (可吸入性粉尘)	5 mg/m ³	ACGIH

个体防护装备

呼吸系统防护 : 一般来说无需个人呼吸防护设备。

眼面防护 : 安全眼镜

皮肤和身体防护 : 防护服

卫生措施 : 常规的工业卫生操作。

9. 理化特性

外观与性状 : 液体

颜色 : 琥珀色

气味 : 无数据资料

气味阈值 : 无数据资料

pH 值 : 无数据资料

熔点/凝固点 : 无数据资料

沸点/沸程 : 无数据资料

闪点 : 234 °C



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

蒸发速率	: 无数据资料
易燃性(固体, 气体)	: 无数据资料
自燃	: 无数据资料
爆炸上限 / 易燃上限	: 无数据资料
爆炸下限 / 易燃下限	: 无数据资料
蒸气压	: 无数据资料
蒸气密度	: 无数据资料
密度/相对密度	: 无数据资料
密度	: 0.835 克/cm ³ (20 ° C)
溶解性	
水溶性	: 不混溶
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
分解温度	: 无数据资料
黏度	
动力黏度	: 无数据资料
运动黏度	: 45.19 mm ² /s (40 ° C)
氧化性	: 无数据资料

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	: 在建议的贮存条件下是稳定的。 无特别提及的危险。
应避免的条件	: 过多的热量



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

禁配物 : 强氧化剂
水

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。

组分:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 5.58 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
备注: 在这个计量下, 没有观察到有致命性。

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 5,000 mg/kg
备注: 在这个计量下, 没有观察到有致命性。

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激

Dihydro-3-(octadecenyl) furan-2, 5-dione:

结果 : 严重的皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

组分:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

种属 : 家兔
结果 : 无眼睛刺激

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:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

测试类型 : Buehler 豚鼠试验
种属 : 豚鼠
评估 : 不引起皮肤过敏。

Dihydro-3-(octadecenyl) furan-2, 5-dione:

评估 : 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

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。

组分:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

致癌性 - 评估 : 按二甲基亚砷含量 < 3% 分类 (条例 (EC) 1272/2008, 附件六, 第 3 部分, 注释 L)

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。



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

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

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50-branched, cyclic and linear:

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。

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

无吸入毒性分类

其他信息

产品:

备注 : 无数据资料

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50-branched, cyclic and linear:

生态毒理评估

急性水生危害 : 根据现有信息无需进行分类。

长期水生危害 : 根据现有信息无需进行分类。

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

对鱼类的毒性 : LL50 (Pimephales promelas (肥头鲱鱼)): > 100 mg/l
暴露时间: 96 h
测试类型: 静态试验
试验物: 水溶组分
方法: OECD 测试导则 203
备注: 在极限溶解浓度时无毒性

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : EL50 (Daphnia magna (水蚤)): > 10,000 mg/l
暴露时间: 48 h



化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

测试类型: 静态试验
试验物: 水溶组分
方法: OECD 测试导则 202

对藻类/水生植物的毒性 : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): ≥ 100 mg/l
终点: 生长抑制
暴露时间: 72 h
测试类型: 静态试验
试验物: 水溶组分
方法: OECD 测试导则 201

对鱼类的毒性 (慢性毒性) : NOELR (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 计算值 $\geq 1,000$ mg/l
暴露时间: 14 d

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 (慢性毒性) : NOEL (Daphnia (水蚤)): 10 mg/l
暴露时间: 21 d
试验物: 水溶组分
方法: OECD 测试导则 211

生态毒理评估

急性水生危害 : 根据现有信息无需进行分类。

长期水生危害 : 根据现有信息无需进行分类。

Dihydro-3-(octadecenyl) furan-2, 5-dione:

生态毒理评估

急性水生危害 : 对水生生物有害。

对水生生物有害。

长期水生危害 : 根据现有信息无需进行分类。

持久性和降解性

组分:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

生物降解性 : 结果: 不易快速生物降解的。
生物降解性: 2 - 4 %
暴露时间: 28 d
方法: OECD 测试导则 301B



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

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

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。

14. 运输信息

国际法规

陆运 (UNRTDG)

联合国编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
标签 : 不适用

空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
标签 : 不适用
包装说明 (货运飞机) : 不适用
包装说明 (客运飞机) : 不适用

海运 (IMDG-Code)

联合国编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
标签 : 不适用
EmS 表号 : 不适用
海洋污染物 (是/否) : 不适用

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

CN_DG GB 6944/12268

联合国编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
标签 : 不适用

特殊防范措施

不适用

危险物品描述 (若以上曾提及) 可能不能反映包装大小、数量、最终用途或者可能适用于特定地区的例外情况。有关货物的具体描述, 请参考该批货物的运输文件。

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 (国务院令 591 号)
危险货物名称表 (GB12268-2012)
危险货物分类和品名编号 (GB6944-2012)
危险化学品安全技术说明书编写规定 (GB/T16483-2008)
常用危险化学品的分类及标志 (GB13690-2009)

长江保护法

此产品所有组分均不属于禁运危险化学品。

产品成分在下面名录中的列名信息:

TCSI : 不符合现有名录



版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

TSCA	: TSCA 库存中列出的所有活性物质
AIIC	: 不符合现有名录
DSL	: 本品中的所有成分都在加拿大 DSL 清单中
ENCS	: 不符合现有名录
KECI	: 存在于或符合现有名录
PICCS	: 存在于或符合现有名录
IECSC	: 存在于或符合现有名录
NZIoC	: 存在于或符合现有名录

名录

AIIC (澳大利亚)、DSL (加拿大)、IECSC (中国)、REACH (欧盟)、ENCS (日本)、ISHL (日本)、KECI (韩国)、NZIoC (新西兰)、PICCS (菲律宾)、TCSI (台湾)、TECI (泰国)、TSCA (美国)

16. 其他信息

修订日期 : 2023/10/11

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

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



化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

版本: 1.0

修订日期: 2023/10/11

打印日期: 11/28/2023

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

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

内部信息: 000000282092