

## 化学品安全技术说明书

## ADDINOL Arctic Grease XP 2

修订日期: 21.07.2022

材料号: 717208

页 1 的 7

## 第1部分 化学品及企业标识

## 化学品标识

ADDINOL Arctic Grease XP 2

## 化学品的推荐用途和限制用途

## 供应商的详细情况

企业名称: ADDINOL Lube Oil GmbH  
Gebäude 4609  
街道: Am Haupttor  
地区: D-06237 Leuna  
联系电话: +49 (0) 3461 845-0 传真: +49 (0) 3461 845-555  
电子邮件地址: info@addinol.de  
网址: www.addinol.de

## 第2部分 危险性概述

## 物质/混合物的GHS危险性类别

## 欧盟编号(EC) No. 1272/2008

根据 (EC) 第1272/2008号条例[化学品分类及标记全球协调制度], 该混合物不属于危险品范畴。

## GHS 标签要素

## 欧盟编号(EC) No. 1272/2008

## 特定调配方法的特别标示

EUH210 需要时可提供安全技术说明书。

## 附加的标记

根据欧盟准则或各国各自的法律本产品没有标示的义务。

## 第3部分 成分 / 组成信息

## 混合物

## 危险的成分

| CAS号       | 化学品名称                                                  |      |                               | 数量     |
|------------|--------------------------------------------------------|------|-------------------------------|--------|
|            | EC号                                                    | 索引编号 | REACH (欧盟关于化学品注册,评估,许可和限制) 编号 |        |
|            | 分类 (欧盟编号(EC) No. 1272/2008)                            |      |                               |        |
| 64742-53-6 | Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic |      |                               | < 50 % |
|            | 265-156-6                                              |      | 01-2119480375-34              |        |
|            | Asp. Tox. 1; H304                                      |      |                               |        |

H和EUH句话的原文是: 见下节16。

## SCL, M-因子和/或ATE

| CAS号       | EC号                                                              | 化学品名称                                                  | 数量     |
|------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------|
|            | SCL, M-因子和/或ATE                                                  |                                                        |        |
| 64742-53-6 | 265-156-6                                                        | Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic | < 50 % |
|            | 经皮: 半致死剂量 (LD50) = > 5000 mg/kg; 经口: 半致死剂量 (LD50) = > 5000 mg/kg |                                                        |        |

## 其他资料

DMSO-Extrakt &lt; 3 %, IP 346.

## 化学品安全技术说明书

## ADDINOL Arctic Grease XP 2

修订日期: 21.07.2022

材料号: 717208

页 2 的 7

## 第4部分 急救措施

有关急救措施的描述**一般提示**

急救者的自我保护. 更换污染的衣服. 浸染了本产品的抹布不要放在裤子口袋。

**若食入**

不得诱导呕吐。

彻底用水漱口。立即就医。

最重要的症状和健康影响

没有相关信息。

对医生的特别提示

症状处理。

## 第5部分 消防措施

灭火介质**适合的灭火剂**

???? ??

特别危险性

火灾时可能产生: 一氧化碳 ???? 氧化磷. 碳黑.

**其他资料**

依照周边环境决定防火措施。 不要吸入爆炸气体和燃烧气体。 勿使之进入地下水或水域。

## 第6部分 泄漏应急处理

环境保护措施

勿使之进入地下水或水域。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料**其他资料或数据**

机械式吸取. 根据官署的规定处理废物。 按照环保规定彻底清洁受污染的物体和面积。

参照其他章节

安全处理: 见 段 7

个人防护装备: 见 段 8

第12部分: 生态学信息

垃圾处理: 见 段 13

## 第7部分 操作处置与储存

操作注意事项**关于安全操作的提示**

避免跟皮肤、眼睛和衣服接触。

**关于防火、防爆的提示**

使远离火源 - 勿吸烟。

**针对一般职业卫生保健的提示**

休息前和工作结束时请洗手。 弄脏的、受污染的衣服立刻脱下。 受污染的衣服再度使用前必须先清洗。

安全储存的条件,包括任何不兼容性

## 化学品安全技术说明书

## ADDINOL Arctic Grease XP 2

修订日期: 21.07.2022

材料号: 717208

页 3 的 7

## 对存放空间和容器的要求

包装保持干燥和关闭良好, 以避免受污染和吸收湿气。容器密封好放置在阴凉处。

## 共同存放的提示

远离:

## 关于仓储条件的其他资料

防护:

5 - 40°C

## 特殊终端用途

详细信息: 见 技术数据表,

## 第8部分 接触控制和个体防护

## 控制参数

| 化学文摘号         | 组分名称                                                   |     |                        |  |
|---------------|--------------------------------------------------------|-----|------------------------|--|
| 64742-53-6    | Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic |     |                        |  |
| 消费者 DNEL, 长时的 | 吸入                                                     | 系统的 | 2,73 mg/m <sup>3</sup> |  |
| 消费者 DNEL, 长时的 | 吸入                                                     | 局部  | 5,58 mg/m <sup>3</sup> |  |
| 消费者 DNEL, 长时的 | 经皮                                                     | 系统的 | 0,97 毫克/千克 体重/天        |  |
| 劳工 DNEL, 长时的  | 吸入                                                     | 局部  | 1,19 mg/m <sup>3</sup> |  |
| 劳工 DNEL, 长时的  | 经口                                                     | 系统的 | 0,74 毫克/千克 体重/天        |  |

| 化学文摘号      | 组分名称                                                   |  |            |
|------------|--------------------------------------------------------|--|------------|
| 64742-53-6 | Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic |  |            |
|            |                                                        |  | 9,33 mg/kg |

## 限值的补充说明

到目前为止没有订立国家极限值。

## 工程控制方法



## 保护和卫生措施

## 眼部/面部防护

EN 166

## 手部防护

?????????: EN ISO 374

480 min

适合的材料: NBR(????)

????????: 0.7 mm.

## 化学品安全技术说明书

## ADDINOL Arctic Grease XP 2

修订日期: 21.07.2022

材料号: 717208

页 4 的 7

偶而接触情况下的支撑时间(溅起的液体): 30 min

适合的材料: NBR(????)

????????: 0.4 mm

**皮肤和身体防护**

工作时, 穿戴适当的防护衣。更换污染的衣服

**呼吸防护**

不需要特殊措施。

**第9部分 理化特性****基本物理和化学性质信息**

聚合状态: 膏  
颜色:

**测试标准****物理状态变化**

熔点/凝固点: > 145 °C  
沸点或初始沸点和沸腾范围: > 250 °C  
闪点: > 160 °C DIN EN ISO 2592

**易燃性**

固体的/液体的: 没有数据可使用  
气体: 没有数据可使用  
爆炸下限: 没有数据可使用  
爆炸上限: 没有数据可使用  
自燃温度: 没有数据可使用

**自燃温度**

气体: 没有数据可使用  
分解温度: 没有数据可使用  
pH值: 不适用  
运动粘度: 14 mm²/s DIN 51562 -

**在其它溶剂中的溶解度**

没有数据可使用  
正辛醇-水分配系数: 没有数据可使用  
蒸汽压力: 没有数据可使用  
相对密度 (在 20 °C): 0,920 g/cm³ DIN 51757  
相对蒸汽密度: 没有数据可使用

**其他资料或数据****物理危险类别相关信息**

助燃特性  
没有数据可使用

**其他安全特性**

蒸发速率: 没有数据可使用

**其他资料**

## 化学品安全技术说明书

## ADDINOL Arctic Grease XP 2

修订日期: 21.07.2022

材料号: 717208

页 5 的 7

没有数据可使用

## 第10部分 稳定性和反应性

**反应性**

该产品在正常室温存储时是稳定。

**稳定性**

在推荐的存储、使用和温度条件下，混合物是化学稳定的。

**危险反应**

无已知的危险反应。

**危险的分解产物**

火灾时可能产生: 一氧化碳 ??? 氧化磷. 碳黑.

## 第11部分 毒理学信息

**急性毒性****急性毒性**

现有数据不符合分类标准。

| CAS号       | 化学品名称                                                  |                                 |    |                     |                    |
|------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------|----|---------------------|--------------------|
|            | 曝光途径                                                   | 剂量                              | 种类 | 来源                  | 方法                 |
| 64742-53-6 | Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic |                                 |    |                     |                    |
|            | 口服                                                     | 半致死剂量 (LD50)<br>> 5000<br>mg/kg | 大鼠 | Study report (1982) | OECD Guideline 401 |
|            | 皮肤吸收                                                   | 半致死剂量 (LD50)<br>> 5000<br>mg/kg | 兔子 | Study report (1982) | OECD Guideline 402 |

**刺激和腐蚀**

现有数据不符合分类标准。

**呼吸或皮肤过敏**

现有数据不符合分类标准。

**致癌性、生殖细胞突变性、生殖毒性**

现有数据不符合分类标准。

**特异性靶器官系统毒性 一次接触**

现有数据不符合分类标准。

**特异性靶器官系统毒性 反复接触**

现有数据不符合分类标准。

**肺内吸入异物的危险**

现有数据不符合分类标准。

**关于其他危险的信息****内分泌干扰性质**

不适用

## 第12部分 生态学信息

**生态毒性**

## 化学品安全技术说明书

## ADDINOL Arctic Grease XP 2

修订日期: 21.07.2022

材料号: 717208

页 6 的 7

| CAS号       | 化学品名称                                                  |                   |           |                     |                                   |                                         |
|------------|--------------------------------------------------------|-------------------|-----------|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|
|            | 溶液毒性                                                   | 剂量                | [h]   [d] | 种类                  | 来源                                | 方法                                      |
| 64742-53-6 | Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic |                   |           |                     |                                   |                                         |
|            | 鱼类急性 (短期) 毒性                                           | LL50 > 100 mg/l   | 96 h      |                     | Study report (1995)               | OECD Guideline 203                      |
|            | 对水生藻类和蓝藻具有急性 (短期) 毒性                                   | ErC50 > 100 mg/l  |           |                     |                                   |                                         |
|            | 鱼类毒性                                                   | NOEC >= 1000 mg/l | 14 d      | Oncorhynchus mykiss | CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) | The aquatic toxicity was estimated by a |

**持久性和降解性**

勿使之进入地下水或水域。

**生物富集或生物积累性**

没有数据可使用

**PBT 和 vPvB 评估结果**

根据附录十三的 REACH 法规，混合物中的物质不符合 PBT/vPvB 标准。

**内分泌干扰性质**

由于成分均不符合标准，本产品不含对非靶标生物内分泌有干扰作用的物质。

不适用

**其他有害作用**

没有数据可使用

**第13部分 废弃处置****废弃物处置方法****建议**

勿使之进入地下水或水域。

**废料编号 产品**

120112 WASTES FROM SHAPING AND PHYSICAL AND MECHANICAL SURFACE TREATMENT OF METALS AND PLASTICS; wastes from shaping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics; spent waxes and fats; 危险废物

**受污染的容器和包装的处置方法**

完全清除受污染的包装材料，包装材料适当清洁后可再使用。根据官署的规定处理废物。

**第14部分 运输信息****ADR/RID****UN编号或ID编号:**

-

**联合国运输名称:**

-

**联合国危险性分类:**

-

**包装类别:**

-

**内河船运 (ADN)****UN编号或ID编号:**

-

**联合国运输名称:**

-

**联合国危险性分类:**

-

**包装类别:**

-

**海运 (IMDG)**

## 化学品安全技术说明书

## ADDINOL Arctic Grease XP 2

修订日期: 21.07.2022

材料号: 717208

页 7 的 7

UN编号或ID编号: -  
联合国运输名称: -  
联合国危险性分类: -  
包装类别: -

## 空运 (ICAO-TI/IATA-DGR)

UN编号或ID编号: -  
联合国运输名称: -  
联合国危险性分类: -  
包装类别: -

对环境的危害

对环境有害的物质: 不

大宗货物运输根据 MARPOL-公约 73/78 附录 II 和 IBC-Code

不适用

其他资料

不是运输法规定义下的危险物品。

## 第15部分 法规信息

化学品的安全、健康和环境条例中国法规信息

使用限制 (REACH、附录 XVII):  
Entry 28

国家的规章

水污染等级 (德国): 1 - 轻微的水污染

化学品安全评估

此混合物里的物质没有进行过物质安全性评估。

## 第16部分 其他信息

变更

此技术说明书与之前的版本有所变更, 变更部分位于: 1,2.

缩略语和首字母缩写

有关缩写及首字母词, 请参阅: R.20 章 — 关于信息要求和化学安全评估的 ECHA 指南 (术语和缩写词表)。

H句话的原文是(号码和全文)

H304 吞咽并进入呼吸道可能致命  
EUH210 需要时可提供安全技术说明书。

其他资料

根据 (EC) 第 1272/2008号条例[化学品分类及标记全球协调制度], 该混合物不属于危险品范畴。

本安全数据页的资料符合印刷时的最佳知识现况。 本信息提供您安全的面对技术数据资料提及的产品, 例如在储存、加工、运输和废物清除时的依据。 数据不能转用于别的产品。 本产品一旦跟其它材料掺杂、混合或加工, 或者在进行一项加工时, 如果没有其他明言提示, 本安全数据页里的资料不能直接转用到现成新材料。

产品接收人负有独立承担现行法律法规的义务。

(危险成分的数据分别见最新修订的转包商安全数据表。)