

化学品安全技术说明书

参照GB/T 16483-2008 , GB/T 17519-2013

打印日期 2017.04.27

于 2017.04.27 审核

1 化学品及企业标识

- . 产品标识
- . 化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LGHP 2
- . 化学品的推荐用途及限制用途
- . 应用领域 润滑油, 润滑剂
- . 该化学品安全技术说明书的供应商详细信息
- . 生产商/供应商:
 - 公司: SKF MAINTENANCE PRODUCTS
 - 地址: NL-3430 BA Nieuwegein, the Netherlands. Postbus 1008
 - 电话: +31-30-6307200
 - 邮箱: sebastien.david@skf.com
- . 应急咨询电话号码: +86-532-83889090, 0870-600-6266 (UK)

2 危险性概述

. 紧急情况概述:

浅蓝色, 可能导致皮肤过敏反应。

- . 《全球化学品统一分类和标签制度》(GHS) 危险性类别



皮肤过敏 第1类 H317 可能导致皮肤过敏反应

- . 标签要素
- . 象形图



GHS07

- . 警示词 警告

. 应列在标签上的危害成分:

N,N''-(亚甲基二-4,1-亚苯基)二[N'-环己基脲]

. 危险性说明

H317 可能导致皮肤过敏反应

. 防范说明

P101 如需求医: 随身携带产品容器或标签
 P102 儿童不得接触
 P103 使用前请读标签

. 预防措施

P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾
 P272 受污染的工作服不得带出工作场地
 P280 戴防护手套

. 事故响应

P302+P352 如皮肤沾染: 用水充分清洗
 P321 具体治疗(见本标签上的)
 P333+P313 如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊
 P362+P364 脱掉污染的衣服, 清洗后方可重新使用

. 废弃处置

P501 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章

. 其他危害

- . PBT(残留性、生物累积、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物累积性物质) 评价结果
- . PBT(残留性、生物累积性、毒性物质): 不适用的
- . vPvB(高残留性、高生物累积性物质): 不适用的

(在 2 页继续)

化学品安全技术说明书

参照GB/T 16483-2008 , GB/T 17519-2013

打印日期 2017.04.27

于 2017.04.27 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : LGHP 2

(在 1 页继续)

3 成分/组成信息

- 混合物
- 描述: 混合物由以下成分组成 (含无害成分)

· 危险成分:		
ELINCS: 406-530-2	a mixture of:3,3'-dicyclohexyl-1,1'-methylenebis(4,1-phenylene)diurea;3,3'-dioctadecyl-1,1'-methylenebis(4,1-phenylene)diurea 对水环境的危害(慢性) 第4类, H413	2.0-5.0%
CAS: 58890-25-8 ELINCS: 406-370-3	N,N'-(亚甲基二-4,1-亚苯基)二[N'-环己基脲] ⚠ 皮肤过敏 第1类, H317; 对水环境的危害(慢性) 第4类, H413	2.0-5.0%
CAS: 43136-14-7 ELINCS: 406-690-3	N,N'-(亚甲基二-4,1-亚苯基)二[N'-十八烷基脲] 对水环境的危害(慢性) 第4类, H413	0.5-1.5%

4 急救措施

- 急救措施的描述
- 一般信息: 马上脱下染有该产品的衣服.
- 吸入:
供给新鲜空气并且确保呼叫医生.
如果病人不清醒时,请将病人以侧卧姿势转运.
- 皮肤接触: 立即用水和肥皂进行彻底的冲洗.
- 眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟.
- 食入: 如果症状仍然持续,请咨询医生.
- 对医生的特别提示:
· 最重要的急性和迟发症状及效应 无相关详细资料.
· 需要及时医疗护理及特殊治疗的指示 无相关详细资料.

5 消防措施

- 灭火方法
- 灭火的方法和灭火剂: 使用适合四周环境的灭火措施.
- 特别危险性 无相关详细资料.
- 给消防人员的建议事项
- 防护设备: 没有要求特别的措施.

6 泄漏应急处理

- 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序: 无特殊要求.
- 环境保护措施: 切勿让其进入下水道/水面或地下水.
- 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料:
根据第 13 条条款弃置受污染物.
确保有足够的通风装置.
- 其他供参照的部分
有关安全处理的资料请参阅第 7 节.
有关个人防护装备的资料请参阅第 8 节.
有关弃置的资料请参阅第 13 节.

7 操作处置与储存

- 操作处置
- 操作注意事项: 确保工作间有良好的通风/排气装置.
- 有关防火及防爆信息: 不需特别的措施.
- 安全储存条件和禁配物
- 储存注意事项:
· 储存库和容器需要达到的要求: 无特殊要求.
· 在一般储存设施进行储存的信息: 不需要.
· 储存条件的更多信息: 没有.

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书

参照GB/T 16483-2008 , GB/T 17519-2013

打印日期 2017.04.27

于 2017.04.27 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : LGHP 2

(在 2 页继续)

. 特定最终用途 无相关详细资料。

8 接触控制和个体防护

. 工程控制方法: 无进一步数据;见第 7 项。
 . 附加信息: 以制作该文件期间的有效清单为基础。

. 暴露控制

. 个人防护装备:

. 一般防护和卫生措施:

立即除去所有的不洁的和被污染的衣服。

在休息之前和工作完毕后请清洗双手。

. 呼吸系统防护:



在短暂接触或低浓度污染的情况下,请使用呼吸过滤装置。在较长时间接触或高浓度污染的情况下,请使用自己式呼吸防护装置。

. 手防护:



防护手套

手套的物料必须是不渗透性的,且能抵抗该产品/物质/添加剂。

基于缺乏测试,对于产品/制剂/化学混合物,并不会提供手套材料的建议。

选择手套材料时,请注意材料的渗透时间,渗透率和降解参数。

. 手套材料

选择合适的手套不单取决于材料,亦取决于质量特征,以及来自哪一间生产厂家,因该产品是由很多材料配制而成,手套材料的抵抗力并不可预计,所以,必须在使用之前进行检查。

. 穿透手套材料的时间 请向手套生产厂家获取准确的破裂时间并观察实际的破裂时间。

. 眼睛防护: 不要求

9 理化特性

. 基本物理及化学性质的信息	
. 一般信息	
. 外观:	
性状:	粘性油脂状
颜色:	浅蓝色
气味:	有特性的
嗅觉阈限:	未确定.
. pH值:	不适用的.
. 状态的更改:	
熔点:	253 °C
沸点、初沸点和沸程:	未确定.
. 闪点:	210 °C
. 可燃性(固体、气体):	未确定.
. 燃点:	
分解温度:	未确定.
. 自燃温度:	未确定.
. 爆炸的危险性:	该产品并没有爆炸的危险.
. 爆炸极限:	
下限:	未确定.

(在 4 页继续)

化学品安全技术说明书

参照GB/T 16483-2008 , GB/T 17519-2013

打印日期 2017.04.27

于 2017.04.27 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : LGHP 2

(在 3 页继续)

上限:	未确定.
蒸气压:	不适用的.
密度:	未确定.
相对密度 在 20 °C	0.9
蒸气密度	不适用的.
蒸发速率	不适用的.
溶解性	
水:	不能溶解的
n-辛醇/水分配系数:	未确定.
黏度:	
动态黏度	不适用的.
运动黏度:	不适用的.
其他信息	无相关详细资料。

10 稳定性和反应性

- 反应性 与氧化剂反应
- 稳定性
- 热分解/应避免的情况: 如果遵照规格使用则不会分解。
- 可能的危险反应 未有已知的危险反应。
- 应避免的条件 避免加热和接触火源
- 禁配物: 氧化剂
- 危险的分解产物: 产品在有火或高温加热的情况下会分解,可能产生易燃和有毒气体

11 毒理学信息

- 毒性效应的信息
- 急性毒性:
- 主要的刺激性影响:
- 皮肤腐蚀或刺激: 无刺激性影响。
- 眼睛腐蚀或刺激: 无刺激性影响。
- 呼吸道或皮肤致敏: 通过皮肤接触可能造成皮肤过敏。
- 更多的毒理学信息:
- 参照最新版本的欧盟分类指南中关于混合物的计算方法,该产品具有以下危害:
刺激性的

12 生态学信息

- 生态毒性
- 水生环境毒性: 无相关详细资料。
- 持久性和降解性 无相关详细资料。
- 环境行为:
- 潜在的生物累积性 无相关详细资料。
- 土壤中的迁移性 无相关详细资料。
- 其他生态学信息:
- 注解:
- 水危害级别 1(德国规例) (通过名单进行自我评估): 对水是稍微危害的
不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统。
- PBT(残留性、生物累积性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物累积性物质)评价结果
- PBT(残留性、生物累积性、毒性物质) 不适用的
- vPvB(高残留性、高生物累积性物质): 不适用的
- 其他有害作用 无相关详细资料。

(在 5 页继续)

化学品安全技术说明书

参照GB/T 16483-2008 , GB/T 17519-2013

打印日期 2017.04.27

于 2017.04.27 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : LGHP 2

(在 4 页继续)

13 废弃处置

- . 废弃处置方法
- . 建议: 不能将该产品和家居垃圾一起丢弃。不要让该产品接触污水系统。
- . 污染包装物:
- . 建议: 必须根据官方的规章来丢弃。

14 运输信息

. 联合国危险货物编号(UN号)	
. ADR, ADN, IMDG, IATA	无
. 联合国运输名称	
. ADR, ADN, IMDG, IATA	无
. 运输危险分类	
. ADR, ADN, IMDG, IATA	
. 类别	无
. 包装类别	
. ADR, IMDG, IATA	无
. 环境危害:	不适用的
. 给用户的运输特别注意事项	不适用的
. MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协约)附件2及根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送	不适用的
. UN《规章范本》:	无

15 法规信息

- . 对相应物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律
- . 新化学物质环境管理办法

. 中国现有化学物质名录	
58890-25-8	N,N''-(亚甲基二-4,1-亚苯基)二[N'-环己基脲]
43136-14-7	N,N''-(亚甲基二-4,1-亚苯基)二[N'-十八烷基脲]

- . 化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价

16 其他信息

该资料是基于我们目前的知识, 然而, 这并不构成对任何特定产品特性的担保并且不建立一个法律上有效的合同关系。

以上信息是按照目前我们现有的知识所编制的。然而, 这并不构成对任何特定产品特性的担保, 亦不因此产生法律上的有效契约关系。此份化学品安全技术说明书(6616)320-0883是应SKF MAINTENANCE PRODUCTS的申请, 基于客户提供的LGHP 2英文版SDS, 并且客户声明产品中剩余的物质是无危害的, 但是没有提供进一步的实验测试数据, 因此, 此份化学品技术说明书是依照我们所获得的信息编辑而成。请进一步阅读英文版服务条款 C P S CONDITIONS OF SERVICE, 并以英文版服务条款为准。

- . 相关的危险性说明
- H317 可能导致皮肤过敏反应
- H413 可能对水生生物造成长期持续有害影响

. 缩写:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: 持久性生物累积性有毒物质

(在 6 页继续)

化学品安全技术说明书

参照GB/T 16483-2008 , GB/T 17519-2013

打印日期 2017.04.27

于 2017.04.27 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : LGHP 2

(在 5 页继续)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

皮肤过敏 第1类: Skin sensitisation – Category 1

对水环境的危害(慢性) 第4类: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 4