

# 化学品安全技术说明书

## 第 1 部分 化学品及企业标识

### 1) 化学品名称

— CFEx-B (编号LCF300XRC)

### 2) 成品或混合物的确定用途和建议用途:

- 确定用途: (基础油和添加剂) 无级变速箱油
- 建议用途: 不要用于其他目的

### 3) 供应商信息

#### ○ 生产商

- 供应商: 爱信精机(上海)贸易有限公司
- 地址: 上海市闵行区申滨南路1226号虹桥新地中心C栋201室
- 电话号码: 021-60402329
- 24小时应急咨询电话: +86-10-6445-9191

## 第 2 部分 危险性概述

### 1) 危险性分类

- 对水生环境有害, 长期(慢性)慢性 2

### 2) GHS 标签元素

#### ○ 危险性图示:



#### ○ 警示词: 无警示词

#### ○ 危害说明:

- H411对水生生物有毒, 具有持久的影响。

#### ○ 预防措施说明

- 1) 预防措施: P273避免释放到环境中
- 2) 事故相应: P391收集泄漏物
- 3) 安全储存: 无预防用语
- 4) 废弃处置: P501将内容物/包装物处理至指定区域

### 3) 其他危害

产品 NFPA 等级: 健康、可燃性、反应性 (0-无、1-低、2-中等、3-高、4-非常高)

成分	NFPA 等级	健康	可燃性	反应性
加氢石油重烷烃馏分		1	1	0
复合添加剂		0	0	0
壬基-N-(壬基苯基)苯胺		1	1	0
地孟汀		3	1	0

4,5-二氢化-2-(8-十七碳烯基)-1H-咪唑-1-乙醇	1	1	0
--------------------------------	---	---	---

**第3部分 成分/组成信息**

成分	商品名/同义词	CAS号	EC号	含量, %
加氢石油重烷烃馏分		64742-54-7	265-157-1	85~95
复合添加剂				5~10
壬基-N-(壬基苯基)苯胺		36878-20-3	253-249-4	0.1~1.0
地孟汀		124-28-7	204-694-8	0.1~0.5
4,5-二氢化-2-(8-十七碳烯基)-1H-咪唑-1-乙醇		95-38-5	202-414-9	0.01~0.1

**第4部分 急救措施****1) 眼睛接触**

- 如果接触, 立即用自来水彻底冲洗眼睛或皮肤至少 20 分钟。
- 立即就医。

**2) 皮肤接触**

- 如果接触, 立即用自来水彻底冲洗眼睛或皮肤至少 20 分钟。
- 脱下并隔离受污染的衣服和鞋。
- 立即就医。

**3) 吸入**

- 移动到新鲜空气处。
- 如果没有呼吸, 提供人工呼吸。
- 如果呼吸困难, 提供氧气。

**4) 摄入**

- 立即就医。

**5) 建议医生**

- 确保医务人员了解所涉及的材料, 并采取预防措施保护自己。

**第5部分 消防措施****1) 推荐(或禁止)的灭火介质**

## ○ 推荐的灭火介质

- 使用酒精泡沫、二氧化碳或水喷雾来扑灭与此物质有关的火灾。
- 用干沙或土来灭火。
- 干化学制品。
- 常规泡沫

## ○ 不适合的灭火介质

- 高压水

**2) 源于此物质或混合物的特别危害**

- 容器受热时可能爆炸。
- 有些可能燃烧, 但没有一个易点燃。
- 着火可能会产生刺激性和/或有毒气体。

### 3) 消防员专用防护设备

- 如果没有风险, 可以将容器从火灾区域移开。
- 即使物质高温也可以转移。
- 径流可能造成污染。
- 接触可能导致皮肤和眼睛烧伤。
- 堤防消防用水待日后处理; 严禁撒料。
- 涉及油罐的火灾: 用大量的水冷却容器, 直到火完全熄灭。
- 涉及储罐的火灾: 如果通风安全装置发出警报或储罐变色, 立即撤离。
- 涉及吨桶等的火灾: 保持远离被火吞没的储罐。

## 第 6 部分 泄露应急处理

### 1) 健康注意事项和防护设备

- 立即清理溢出物, 遵守“防护设备”一节中的预防措施。
- 不要触摸或穿过溢出的材料。
- 如果你能毫无风险地做到这一点, 就要阻止泄漏。
- 防止尘雾。
- 请注意, 应避免使用材料和条件。

### 2) 环境保护措施

- 远离水路
- 防止进入水路、下水道、地下室或限制地区。

### 3) 清洗与去除方法

- 用惰性材料(如干砂或泥土)吸收溢出物, 然后放在化学废物容器中。
- 吸收液体, 用清洁剂和水擦洗。
- 小量泄漏: 用泥土、沙子或其他非可燃材料吸收泄漏液体并转移到容器中, 以便日后处理。
- 大量泄漏: 在液体溢出之前筑堤, 以便日后处理。
- 用干净的铲子将材料放入干燥并洁净的容器中, 并松散覆盖; 将容器从泄漏区域移走。
- 用塑料布或防水布覆盖喷溅的粉末以尽量减少喷溅, 保持粉末干燥。

## 第 7 部分 操作处置与存储

### 1) 安全搬运注意事项:

- 即使容器清空后, 也要遵守所有的 MSDS/标签预防措施, 因为它们可能会保留产品残留物。
- 请注意, 应避免使用材料和条件。
- 处理参见工程控制/个人防护章节。
- 注意高温。

### 2) 安全储存:

- 不适用

## 第 8 部分 接触控制和个体防护

### 1) 化学接触限值及生物接触标准

#### ○ 职业接触限值(国内)

- 加氢石油重烷烃馏分: TWA 不适用, STEL 不适用
- 复合添加剂: TWA 不适用, STEL 不适用
- 壬基-N-(壬基苯基)苯胺: TWA 不适用, STEL 不适用