



## 化学品安全技术说明书

SDS (安全数据表): 8854

# 8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY ENGINE OIL

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订编号 7.4

## 第 1 部分: 物质/混合物和公司/企业的识别

### 1.1. 产品标识符

产品名称 8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY ENGINE OIL

包含 催化脱蜡处理的重石蜡油(石油)

### 1.2. 物质或混合物的相关确定用途和使用建议

确定用途 润滑剂

限制用途 用于消费品

### 1.3 安全数据表供应商的详细信息

供应者(制造者/输入者/唯一代表/下游用户/经销商) 制造商

HH Compliance Rubicon Centre, CIT Campus, Bishopstown, Cork, Ireland T12 Y275 +353-21-4868121	Lubrication Engineers Inc. 1919 E. Tulsa Wichita, KS 67216 USA 800-537-7683
--	---

关于进一步信息, 请联络

techsupport@le-inc.com

### 1.4. 紧急电话号码

应急咨询电话 CHEMTREC: +1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)  
1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)

SDS (安全数据表  
): 8854

# 8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY ENGINE OIL

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订编号 7.4

## 第2部分：危害识别

### 2.1. 物质或混合物的分类

急性水生毒性	类别3
慢性水生毒性	类别3

### 2.2. 标签元素

#### 信号词

无

#### 危险性说明

H412 - 对水生生物有害并具有长期持续影响

#### 防范说明

P201 - 使用前获特别指示  
P202 - 在明白所有安全防范措施之前请勿搬动  
P280 - 戴防护手套/ 穿防护服/ 戴防护眼罩/ 戴防护面具。  
P308 + P313 - 如接触到或有疑虑：求医/ 就诊。  
P405 - 存放处须加锁  
P501 - 委托有资质的废弃物处理厂处置内装物/ 容器  
P273 - 避免释放到环境中

### 2.3. 其他危害

无资料

## 第 3 部分：成分/成分信息

### 3.1 物质

“8854”的生产商声明产品含有少于3%的通过IP-346(英国石油学会标准)测试方法获得的二甲基亚砜的提取物

在这部分中提及的R句子的全文请看第16部分。

完整的H-和EUH-用语：参见第16节

## 第4部分：急救措施

### 4.1. 急救措施说明

SDS (安全数据表): 8854

# 8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY ENGINE OIL

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订编号 7.4

一般建议	如果症状持续，请就医。向现场的医生出示此安全技术说明书。不要吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
吸入	转移到新鲜空气处。如症状持续，呼叫医生。
皮肤接触	如有必要，请就医。立即用肥皂和大量清水清洗并脱掉所有受沾染的衣物和鞋子。
眼睛接触	用大量清水彻底冲洗，眼皮底下也要清洗到。冲洗时保持眼睛睁开。若刺激持续，呼叫医生。
食入	饮用大量的水。不得诱导呕吐。不可对无意识的受害人经由嘴巴喂服任何东西。请教医生。
急救人员的防护	使用个人防护设备。

## 4.2. 最重要的症状和影响，急性和延迟

症状 未知。

## 4.3. 表示立即就医和特殊治疗需要

对医师的备注 对症治疗。

## 第 5 部分： 消防措施

### 5.1. 灭火介质

适用的灭火剂 雾状水，二氧化碳 (CO2)，泡沫，干粉

不合适的灭火剂 不得使用强力水流，因为它可能使火势扩散和蔓延

闪火点 218 °C / 424.4 °F

### 5.2. 物质或混合物引起的特殊危害

热分解会导致刺激性气体和蒸气的释放

### 5.3. 对消防员的建议

穿戴自给式正压呼吸器和防护服。使用个人防护设备。

## 第6部分： 意外释放措施

### 6.1. 个人防护措施，防护装备和应急程序

SDS (安全数据表): 8854

# 8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY ENGINE OIL

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订编号 7.4

**个人预防措施** 使用个人防护设备。.

## 6.2. 环境保护措施

防止进入水道、下水道、地下室或有限空间.

## 6.3. 遏制和清理方法和材料

**围堵方法** 在安全可行的情况下, 防止进一步的泄漏或溢出.

**清理方法** 使用个人防护设备。 . 用机械方式清理并置于适当的容器中待处置。 彻底清洗受污染的表面.

## 6.4. 参考其他部分

更多信息请参见第 12 部分.

## 第7部分: 处理和储存

### 7.1. 安全处理注意事项

**有关安全操作的建议** 配备个人防护装备。 . 避免与皮肤、眼睛和衣服接触。 . 在使用中和使用后通过提供充分通风来防止蒸气累积。 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟.

**卫生措施** 使用时不要吃、喝或吸烟。 . 脱掉污染的衣服, 并在重新使用之前洗净。 .

### 7.2. 安全储存条件, 包括任何不兼容性

**储存注意事项** 保持容器密闭, 存放于干燥且通风良好处。 避免儿童触及.

### 7.3. 具体的最终用途

**风险管理方法 (RMM)** 所需信息包含在本物质安全数据表中.

## 第8部分: 接触控制/个人防护

### 8.1. 控制参数

**职业暴露限值**

**衍生无影响程度值 (DNEL)** 无资料

**预计无影响浓度 (PNEC)** 无资料.

### 8.2. 接触控制

SDS (安全数据表): 8854

# 8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY ENGINE OIL

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订编号 7.4

工程措施	确保足够的通风，尤其是在有限区域中。
个人防护设备	
眼睛 / 面部防护	紧密装配的防护眼镜。
手部防护	Rubber/latex/neoprene or other suitable chemical resistant gloves.
皮肤和身体防护	长袖衫。
呼吸防护	在正常使用条件下无需防护设备。如超出接触限值或发生刺激，可能需要采取通风和疏散。
环境接触控制	不要让材料污染地下水系统。

## 第9部分：理化性质

### 9.1. 有关基本物理化学性质的信息

物理状态	液体
外观与性状	红色
气味	像烃类的
气味阈值	无资料
熔点 / 凝固点	无资料
沸点/沸点范围	无资料
闪火点	218 °C / 424.4 °F
蒸发速率	无资料
易燃性(固体, 气体)	无资料
蒸气压	无资料
蒸汽密度	< 1 (空气 = 1)
比重	0.855
水溶性	可忽略不计
分配系数: 正辛醇/水	无资料
自燃温度	无资料
连字符	-
粘度, 运动粘度	95.19 cSt @ 40°C
爆炸性	无资料
氧化性	无资料

## 第10部分：稳定性和反应性

### 10.1. 反应

未知。

### 10.2. 化学稳定性

正常条件下稳定。

SDS (安全数据表  
): 8854

# 8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY ENGINE OIL

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订编号 7.4

## 爆炸数据

对机械冲击敏感

对冲击不敏感.

对静电放电敏感

遇摩擦、热、火花或火焰可能被点燃.

## 10.3. 危险反应的可能性

危险反应

正常处理过程中不会发生.

## 10.4. 要避免的条件

热源、明火和火花. 与其它化学品接触.

## 10.5. 不相容的材料

强氧化剂. 强酸. 强碱.

## 10.6. 有害的分解产物

一氧化碳、二氧化碳和未燃烧烃类(烟雾).

## **第11部分：毒理学信息**

### 11.1. 有关毒理效应的资料

#### 急性毒性

#### 产品信息

根据已知或提供的信息，本品不存在急性毒性危害.

“8854”的生产商声明产品含有少于3%的通过IP-346(英国石油学会标准)测试方法获得的二甲基亚砷的提取物

吸入

可能造成呼吸道刺激.

眼睛接触

接触眼睛可能造成刺激.

皮肤接触

可能造成刺激.

食入

对此产品无可提供的信息资料. .

急性毒性未知

混合物中 106.313 % 由未知毒性成分组成.

下列值是基于GHS文件的第3.1章节计算得来

ATE<sub>mix</sub> (经口) 11,306.10 mg/kg

ATE<sub>mix</sub> (经皮) 5,501.40 mg/kg

## 组分信息

SDS (安全数据表): 8854

# 8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY ENGINE OIL

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订编号 7.4

皮肤腐蚀/刺激	无资料.
严重眼损伤/眼刺激	无资料.
致敏性	无资料.
诱变影响	无资料.
致癌影响	
生殖毒性	无资料.
STOT - 一次接触	无资料.
STOT - 反复接触	无资料.
吸入危害	无资料.

## 第12部分: 生态信息

### 12.1. 毒性

生态毒性 对水生生物有害 对水生生物有害并具有长期持续影响

### 12.2. 持久性和降解性

无资料.

### 12.3. 生物累积潜力

### 12.4. 土壤中的迁移

土壤中的迁移性 无资料.

迁移性 产品不溶于水并且漂浮在水面上.

### 12.5. PBT和vPvB评估结果

SDS (安全数据表  
): 8854

# 8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY ENGINE OIL

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订编号 7.4

## 12.6. 其他不良反應

内分泌干扰物信息 .? 是一种疑似内分泌干扰物

## 第13部分：处置注意事项

### 13.1. 廢物處理方法

残留物/未使用产品带来的废物 不得排放到环境中。按欧洲的对废物和危害性废物的条款进行处理。

受污染的包装 禁止重复使用倒空的容器。空容器应送到经批准的废弃物处理场所进行回收或处置。

其他信息 根据欧洲废物编码的规定，废物代码不是产品特性说明,但是应用特性的说明。废物代码应由使用者根据产品的应用指定。

## 第14部分：運輸信息

IMDG 未作规定

ADR/RID 未作规定

ICAO/IATA 未作规定

## 第15部分：監管信息

### 15.1. 安全，健康和环境条例/特定于物质或混合物的立法

#### 国际清单

TSCA 符合  
DSL/NDSL 符合  
欧洲现有商用化学物质名录 (EINECS)/ 未确定  
欧洲已申报化学物质名录 (ELINCS) :  
ENCS 未确定  
中国现有化学物质名录 (IECSC) 未确定  
韩国既有化学品目录 (KECL) 未确定  
菲律宾化学品与化学物质列表 (PICCS) 未确定



SDS (安全数据表  
): 8854**8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY  
ENGINE OIL**

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订编号 7.4

AICS 未确定  
TCSI 符合**Legend**

TSCA - 美国有毒物质控制发难第8(b)章节目录  
 DSL/NDSL - 加拿大国内物质清单/非国内物质清单  
 EINECS/ELINCS - 欧洲现有化学物质清单/欧洲已通报化学物质清单  
 ENCS - 日本现有和新化学物质  
 IECSC - 中国现有化学物质名录  
 KECL - 韩国现有及已评估的化学物质  
 PICCS - 菲律宾化学品和化学物质名录  
 AICS - 澳大利亚化学物质名录

**日本**

组分	危险物质	有机溶剂	有害物质的名称应 显示在标示上	Pollution Release and Transfer Registry (Class II):	Pollution Release and Transfer Registry (Class I):	有毒及有害物质控 制法
加氢重石蜡(石油) 馏分 64742-54-7	>=0.1 >=1	-	X	-	-	-
溶剂脱蜡处理的重石蜡(石 油) 馏分 64742-65-0	>=0.1 % >=1 %	-	X	-	-	-
催化脱蜡处理的重石蜡油 (石油) 64742-70-7	>=0.1 %	-	X	-	-	-
石油馏分 64742-52-5	>=0.1 >=1	Class 3 Organic Solvent	X	-	-	-
加氢轻环烷(石油) 馏分 64742-53-6	>=0.1 %	-	X	-	-	-
苯酚 108-95-2	>=0.1 %	-	X	-	349	Deleterious
苯 71-43-2	Flammable substance >=0.1 %	-	X	-	400	-
铅 7439-92-1	>=0.1 %	-	X	-	304	-
甲醇 67-56-1	Flammable substance >=0.1 %	Class 2 Organic Solvent	X	-	-	Deleterious

**第16部分：其他信息**

H说明的全文参见第3部分

H301 - 吞咽会中毒

H311 - 皮肤接触会中毒

SDS (安全数据表  
): 8854

# 8854 MONOLEC ULTRA® SYN HEAVY DUTY ENGINE OIL

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订编号 7.4

H314 - 造成严重皮肤灼伤和眼损伤  
H318 - 造成严重眼损伤  
H331 - 吸入会中毒  
H341 - 怀疑会导致遗传性缺陷  
H350 - 可能致癌  
H360F - 可能对生育能力造成伤害  
H373 - 长期或反复接触可能对器官造成损害  
H400 - 对水生生物毒性极大  
H410 - 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响

最初编制日期 2012-5月-24

修订日期 2024-9月-18

修订原因 一般信息.

## 免责声明

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念，本物质安全数据表中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南，并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质，可能不适用于结合了其他任何物质或经过任何加工的物质，除非文中另有规定。

SDS is available at [www.LElubricants.com](http://www.LElubricants.com)

安全技术说明书结束