



化學品安全技術說明書

SDS (安全數據表) 9966 MONOLEC® HIGH TEMPERATURE OVEN

: 9966 CHAIN LUBRICANT

最初編制日期 2017-May-11

修訂日期 2020-May-21

修訂編號 1.3

第 1 部分： 物質/混合物和公司/企業的識別

1.1. 產品識別碼

產品名稱

9966 MONOLEC® HIGH TEMPERATURE OVEN CHAIN LUBRICANT

1.2. 物質或混合物的相關確定用途和使用建議

確定用途

潤滑劑

不建議的用途

消費者用途

1.3 安全數據表供應商的詳細資訊 供應者 (製造者/輸入者/唯一代表/下游使用者/轉銷商) 製造商

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

關於進一步資訊，請聯絡

techsupport@le-inc.net

1.4. 緊急電話號碼

應急諮詢電話

CHEMTREC: +1-703-527-3887 (INTERNATIONAL) 1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)

SDS(安全數據表) 9966 MONOLEC® HIGH TEMPERATURE OVEN: 9966 **CHAIN LUBRICANT**

最初編製日期 2017-May-11

修訂日期 2020-May-21

修訂編號 1.3

第 2 部分：危害識別**2.1. 物質或混合物的分類**

本產品不含在其給定濃度下對健康有
危害的物質

2.2. 標籤元素

無

信號詞

無

無

危險性說明防範說明

2.3. 其他危害

無資料

第 3 部分：成分/成分資訊**3.1. 物質**

組分	EC-編號	CAS 號	濃度或濃度 範圍 (品質 分數, %)	分類	GHS 分類	REACH 註冊號碼
C5-9-脂肪酸二季戊四醇 六酯	Present	67762-52-1	98.85	-	無資料	無資料

“9966” 的生產商聲明產品含有少於 3%的通過 IP-346 (英國石油學會標準) 測試方法獲得的二甲基亞砷的提取物

在這部分中提及的 R 句子的全文請看第 16 部分。

完整的 H 和 EUH-用語：參見第 16 節

第 4 部分：急救措施**4.1. 急救措施說明**

吸入

轉移到新鮮空氣處。 .

SDS(安全數據表) **9966 MONOLEC® HIGH TEMPERATURE OVEN**
 : 9966 **CHAIN LUBRICANT**

最初編製日期 2017-May-11

修訂日期 2020-May-21

修訂編號 1.3

皮膚接觸 立即用肥皂和大量清水清洗並脫掉所有受沾染的衣物和鞋子。

眼睛接觸 用大量水徹底沖洗至少 15 分鐘並請教醫生。 .

食入 飲用大量的水。不得誘導嘔吐。

4.2. 最重要的癥狀和影響，急性和延遲 癥狀

未知。

4.3. 表示立即就醫和特殊治療需要

對醫師的備註 對症治療。

第 5 部分： 消防措施

5.1. 滅火介質

適用的滅火劑 水噴霧，二氧化碳 (CO2)，泡沫，乾粉

不合適的滅火劑 不得使用強力水流，因為它可能使火勢擴散和蔓延 **閃火點** 300 °C / 572 °F

5.2. 物質或混合物引起的特殊危害

熱分解會導致刺激性氣體和蒸汽的釋放

5.3. 對消防員的建議

請穿戴自給式呼吸設備和防護衣。使用個人防護設備。 .

第 6 部分： 意外釋放措施

6.1. 個人防護措施，防護裝備和應急程式

個人預防措施 不要觸摸溢出物質或在溢出物質上走過。清除所有火源。

6.2. 環境保護措施

防範蒸汽積累達到可爆炸的濃度，蒸汽能在低窪處積聚。 .

6.3. 遏制和清理方法和材料

圍堵方法 在安全可行的情況下，防止進一步的洩漏或溢出。

SDS(安全數據表) **9966 MONOLEC® HIGH TEMPERATURE OVEN**
 : 9966 **CHAIN LUBRICANT**

最初編製日期 2017-May-11

修訂日期 2020-May-21

修訂編號 1.3

清理方法 使用個人防護設備。 . 築堤圍堵. 用機械方式清理並置於適當的容器中待處置. 徹底清洗受污染的表面.

6.4. 參考其他部分

更多資訊請參見第 12 部分.

第 7 部分： 處理和儲存

7.1. 安全處理注意事項

有關安全操作的建議

依照良好的工業衛生和安全實踐進行操作. 使用時不要吃、喝或吸煙。 . 有關個人防護，請看第 8 部分。 .

衛生措施

依照良好的工業衛生和安全實踐進行操作.

7.2. 安全儲存條件，包括任何不相容性

儲存注意事項

保持容器密閉存放於乾燥且通風良好處.

7.3. 具體的最終用途

風險管理方法 (RMM)

所需資訊包含在本物質安全數據表中.

第 8 部分： 接觸控制/個人防護

8.1. 控制參數

衍生無影響水準 (DNEL) 無資料

預計無影響濃度 (PNEC) 無資料.

8.2. 接觸控制

**工程措施個人
防護設備**

確保足夠的通風，尤其是在密閉區域中.

眼睛/面部防護

緊密裝配的防護眼鏡.

手部防護

防護手套.

皮膚和身體防護

長袖衫.

呼吸防護

在正常使用條件下無需防護設備。 如超出接觸限值或發生刺激，可能需要採取通風和疏散.

環境接觸控制

無資料.

SDS(安全數據表) **9966 MONOLEC® HIGH TEMPERATURE OVEN**: 9966 **CHAIN LUBRICANT**

最初編製日期 2017-May-11

修訂日期 2020-May-21

修訂編號 1.3

第 9 部分： 理化性質**9.1. 有關基本物理化學性質的資訊**

物理狀態	液體
外觀	琥珀色
氣味	像烴類的
氣味閾值	無資料
特性	值
pH 值	6 - 8
熔點 / 凝固點	無資料
沸點 / 沸點範圍	無資料
閃火點	300 °C / 572 °F
蒸發速率	無資料
易燃性 (固體, 氣體)	無資料
蒸氣壓	無資料
蒸氣密度	< 1 (空氣 = 1)
比重	0.971
水溶性	可忽略不計
分配係數：正辛醇/水	無資料
自燃溫度	無資料
分解溫度	無資料
粘度, 運動粘度	322.5 cSt @ 40°C
爆炸性	無資料
氧化性	無資料

第 10 部分： 穩定性和反應性**10.1. 反應**

未知.

10.2. 化學穩定性

正常條件下穩定.

爆炸數據**對機械衝擊敏感**

對衝擊不敏感.

對靜電放電敏感

可能會被摩擦, 熱, 火花或火焰點燃.

10.3. 危險反應的可能性**危險反應**

正常處理過程中不會發生.

10.4. 要避免的條件

SDS(安全數據表) **9966 MONOLEC® HIGH TEMPERATURE OVEN**
: 9966 **CHAIN LUBRICANT**

最初編製日期 2017-May-11

修訂日期 2020-May-21

修訂編號 1.3

熱源、明火和火花. 與其它化學品接觸.

10.5. 不相容的材料

強氧化劑. 強酸. 強鹼.

10.6. 有害的分解產物

一氧化碳、二氧化碳和未燃燒烴類（煙霧）.

第 11 部分： 毒理資料

11.1. 有關毒理效應的資料**急性毒性**

產品資訊根據已知或提供的資訊，本品不存在急性毒性危害.

“9966”的生產商聲明產品含有少於 3%的通過 IP-346（英國石油學會標準）測試方法獲得的二甲基亞砷的提取物

吸入	可能造成呼吸道刺激.
眼睛接觸	接觸眼睛可能造成刺激.
皮膚接觸	可能造成刺激.
食入	對此產品無可提供的資訊資料。.

混合物中 98.84999% 由未知毒性
成分組成.

急性毒性未知

組分	LD50 口服的	LD50 皮膚的	LC50 吸入
N-苯基苯胺與 2, 4, 4-三甲基戊烯的反應產物	> 5000 mg/kg (Rat)	-	-
亞磷酸二（十二烷基）脂	> 10 g/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-
石油餾分	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
二（4-羥基-3, 5-二叔丁基）苯甲烷	> 5000 mg/kg (Rat)	> 1400 mg/kg (Rabbit)	-
二苯胺	= 1120 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
輕芳烴溶劑石腦油（石油）	= 8400 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	= 3400 ppm (Rat) 4 h
苯酚	= 317 mg/kg (Rat) = 340 mg/kg (Rat)	= 630 mg/kg (Rabbit)	= 316 mg/m ³ (Rat) 4 h
2-叔丁基苯酚	= 440 mg/kg (Rat)	= 705 mg/kg (Rat)	= 1070 mg/m ³ (Rat) 4 h

皮膚腐蝕/刺激 無資料.

SDS(安全數據表) **9966 MONOLEC® HIGH TEMPERATURE OVEN**
: 9966 **CHAIN LUBRICANT**

最初編製日期 2017-May-11

修訂日期 2020-May-21

修訂編號 1.3

嚴重眼損傷/眼刺激 無資料.

致敏性 無資料.

誘變影響 無資料.

致癌影響 無資料.

生殖毒性 無資料.

STOT - 一次接觸 無資料.

STOT - 反覆接觸 無資料.

吸入危害 無資料.

第 12 部分：生態資訊

12.1. 毒性

12.2. 持久性和降解性 無資料.

12.3. 生物累積潛力

12.4. 土壤中的遷移

土壤中的遷移性 無資料. 遷移性 產品不溶並漂浮在水面上.

12.5. PBT 和 vPvB 評估結果

無資料.

12.6. 其他不良反應

無資料

SDS(安全數據表) **9966 MONOLEC® HIGH TEMPERATURE OVEN**
 : 9966 **CHAIN LUBRICANT**

最初編製日期 2017-May-11

修訂日期 2020-May-21

修訂編號 1.3

第 13 部分：處置注意事項

13.1. 廢物處理方法

殘留物/未使用產品帶來的廢物 按照當地規定處理.

受污染的包裝 禁止重複使用倒空的容器。 . 空容器應送到經批准的廢棄物處理場所進行回收或處置.

第 14 部分：運輸信息

IMDG 不受管制

ADR/RID 不受管制

ICAO/IATA 不受管制

第 15 部分：監管資訊

15.1. 安全，健康和環境條例/特定於物質或混合物的立法

國際清單

TSCA 符合 DSL/NDSL 符合

歐洲現有商用化學物質名錄 (EINECS) / 未確定歐洲已申報化學物質名錄 (ELINCS) :

ENCS 未確定中國現有化學物質名錄 (IECSC) 符合韓國既有化

學品目錄 (KECL) 符合菲律賓化學品與化學物質清單

(PICCS) 符合 AICS 符合

Legend

TSCA - 美國有毒物質控制發難第 8 (b) 章節目錄

DSL/NDSL - 加拿大國內物質清單/非國內物質清單

EINECS/ELINCS - 歐洲現有化學物質清單/歐洲已通報化學物質清單

ENCS - 日本現有和新化學物質

IECSC - 中國現有化學物質名錄

KECL - 韓國現有及已評估的化學物質

PICCS - 菲律賓化學品和化學物質名錄

SDS(安全數據表) 9966 MONOLEC® HIGH TEMPERATURE OVEN

: 9966 CHAIN LUBRICANT

最初編製日期 2017-May-11

修訂日期 2020-May-21

修訂編號 1.3

AICS - 澳大利亞化學物質名錄

日本

組分	危險物質	有機溶劑	有害物質的名稱應顯示在標示上	Pollution Release and Transfer Registry (Class II):	Pollution Release and Transfer Registry (Class I):	有毒及有害物質控制法
石油餾分 64742-52-5	>=0.1 %	-	X	-	-	-
二苯胺 122-39-4	>=0.1 %	-	X	-	203	-
輕芳烴溶劑石腦油 (石油) 64742-95-6	Flammable substance >=1 %	Class 3 Organic Solvent	X	-	-	-
苯酚 108-95-2	>=0.1 %	-	X	-	349	Deleterious

第 16 部分： 其他資訊

最初編製日期 2017-May-11

修訂日期 2020-May-21

修訂原因 一般資訊.

免責聲明根據我們所掌握的最新知識、資訊和觀念，本物質安全數據表中所提供的資訊是正確的。所提供的資訊僅為安全操作、使用、加工、儲存、運輸、處置和排放的指南，並不能作為保證書或質量說明書。這些資訊僅用於指定的特定物質，可能不適用於結合了其他任何物質或經過任何加工的物質，除非文中另有規定。

SDS is available at www.LElubricants.com

安全技術說明書結尾