



化學品安全技術說明書

SDS (安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

第 1 部分：物質/混合物和公司/企業的識別

1.1. 產品識別字

產品名稱 6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

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 限制用途 用於消費品

1.3 安全資料表供應商的詳細資訊 供應者(製造者/輸入者/唯一代表/下游用戶/經銷商)製造商

HH Compliance Lubrication Engineers Inc.
 Rubicon Centre, 1919 E. Tulsa
 CIT Campus, Wichita, KS 67216
 Bishopstown, USA
 Cork, 800-537-7683
 Ireland
 T12 Y275
 +353-21-4868121
 關於進一步資訊，請聯絡

techsupport@le-inc.com

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)

第 2 部分：危害識別

2.1. 物質或混合物的分類

急性水生毒性	類別 3
慢性水生毒性	類別 3

SDS(安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

2.2. 標籤元素

信號

詞無

危險性說明防範

說明

H412 - 對水生生物有害並具有長期持續影響

2.3. 其他危害

無資料

P273 - 避免釋放到環境中
P501 - 委託有資質的廢棄物處理廠處置內裝物/容器**第 3 部分：成分/成分資訊****3.1 物質**

組分	EC 編號(歐盟索引 編號)	CAS 號	濃度或濃度範圍(品質分數, %)	分類	根據第 1272/2008 (EC) 號法規] 分類	REACH 註冊號
加氫重石蠟(石油) 餾分	265-157-1	64742-54-7	96.585	-	Not Classified	01-2119484627-25
N-苯基苯胺與 2, 4, 4-三甲基戊烯的反應產物	270-128-1	68411-46-1	1.485	-	Aquatic Chronic 3 ; Reprotox 2 (fertility)	01-2119491299-23

"6802" 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**

一般建議

如果症狀持續，請就醫。向現場的醫生出示此安全技術說明書。不要吸入粉塵/煙/氣體/煙霧/蒸氣/噴霧。

吸入

轉移到新鮮空氣處。請教醫生。如呼吸停止，進行人工呼吸。

皮膚接觸

如有必要，請就醫。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。

SDS(安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

眼睛接觸 用大量清水徹底沖洗，眼皮底下也要清洗到。沖洗時保持眼睛睜開。

食入 可能造成不良的腎臟影響。飲用大量的水。不得誘導嘔吐。

急救人員的防護 使用個人防護設備。

4.2. 最重要的症狀和影響，急性和延遲

症狀 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 霧狀水，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 224 °C / 433.4 °F

Cleveland Open Cup (COC)

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氣的釋放

5.3. 對消防員的建議

穿戴自給式正壓呼吸器和防護服。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 不要接觸溢出物質或在溢出物質上行走。清除所有點火源。

6.2. 環境保護措施

防止進入水道、下水道、地下室或有限空間。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(安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4月-24

修訂日期 2023-3月-13

修訂編號 8.1

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

避免與皮膚、眼睛和衣服接觸。· 配備個人保護裝備。· 在使用中和使用後通過提供充分通風來防止蒸氣累積。使用本產品時不要進食、飲水或吸煙。

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。避免兒童觸及。

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資料表中。

第 8 部分：接觸控制/個人防護**8.1. 控制參數**

職業暴露限值

組分	New Zealand WEL	澳大利亞	日本	中國	香港
加氫重石蠟(石油) 餾分 64742-54-7	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	OEL 3 mg/m ³ C1	-	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³
溶劑脫蠟處理的重石蠟(石油)	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	OEL 3 mg/m ³	-	TWA 5 mg/m ³

) 餾分 64742-65-0	STEL 10 mg/m ³		C1		STEL 10 mg/m ³
白油(液體石蠟) 8042-47-5	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	OEL 3 mg/m ³ C1	-	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³
溶劑脫蠟處理的輕石蠟(石油)) 餾分 64742-56-9	-	-	C1	-	-
石油餾分 64742-52-5	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	OEL 3 mg/m ³ C1	-	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³
二苯胺 122-39-4	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³	-	TWA 10 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ STEL 25 mg/m ³	-

SDS(安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4月-24

修訂日期 2023-3月-13

修訂編號 8.1

加氫輕環烷(石油) 餾分 64742-53-6	-	-	C1	-	-
苯酚 108-95-2	TWA 5 ppm Skin*	TWA 1 ppm TWA 4 mg/m ³	OEL 5 ppm OEL 19 mg/m ³ S*	TWA 10 mg/m ³ S*	TWA 5 ppm TWA 19 mg/m ³
萘 91-20-3	TWA 0.5 ppm TWA 2.6 mg/m ³ STEL 2 ppm STEL 10 mg/m ³ Skin*	15 ppm STEL; 79 mg/m ³ STEL TWA 10 ppm TWA 52 mg/m ³	C2B ISHL/ACL: 10 ppm	TWA 50 mg/m ³ STEL 75 mg/m ³ S* C1 C3	TWA 10 ppm TWA 52 mg/m ³ TWA 0.2 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 79 mg/m ³
苯胺 62-53-3	TWA 1 ppm TWA 4 mg/m ³ Skin*	TWA 2 ppm TWA 7.6 mg/m ³	OEL 1 ppm OEL 3.8 mg/m ³ S* 1S+	TWA 3 mg/m ³ S* TWA 3 mg/m ³ STEL 7.5 mg/m ³	TWA 2 ppm TWA 7.6 mg/m ³
2-萘胺 91-59-8	-	-	C1	-	-
甲醇 67-56-1	TWA 200 ppm TWA 262 mg/m ³ STEL 250 ppm STEL 328 mg/m ³ Skin*	250 ppm STEL; 328 mg/m ³ STEL TWA 200 ppm TWA 262 mg/m ³	OEL 200 ppm OEL 260 mg/m ³ S* ISHL/ACL: 200 ppm	TWA 25 mg/m ³ STEL 50 mg/m ³ S*	TWA 200 ppm TWA 262 mg/m ³ STEL 250 ppm STEL 328 mg/m ³
組分	印尼	馬來西亞	菲律賓	新加坡	韓國
加氫重石蠟(石油) 餾分 64742-54-7	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	STEL: 10 mg/m ³ PEL: 5 mg/m ³	-
溶劑脫蠟處理的重石蠟(石油) 餾分 64742-65-0	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	STEL: 10 mg/m ³ PEL: 5 mg/m ³	-
白油(液體石蠟) 8042-47-5	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	STEL: 10 mg/m ³ PEL: 5 mg/m ³	-
石油餾分 64742-52-5	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	STEL: 10 mg/m ³ PEL: 5 mg/m ³	-
二苯胺 122-39-4	TWA 10 mg/m ³ C(A4)	TWA 10 mg/m ³	-	PEL: 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³
苯酚 108-95-2	TWA 5 ppm	TWA 5 ppm TWA 19 mg/m ³ Kulit*	TWA 5 ppm TWA 10 mg/m ³ S*	PEL: 5 ppm PEL: 19 mg/m ³	S* TWA 5 ppm
萘 91-20-3	TWA 10 ppm STEL 15 ppm	TWA 10 ppm TWA 52 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ TWA 3 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 50 mg/m ³ Ceiling 0.2 mg/m ³	STEL: 15 ppm STEL: 79 mg/m ³ PEL: 10 ppm PEL: 52 mg/m ³	S* STEL 15 ppm TWA 10 ppm
苯胺 62-53-3	TWA 2 mg/m ³ C(A3)	TWA 2 ppm TWA 7.6 mg/m ³	TWA 5 ppm TWA 19 mg/m ³	PEL: 2 ppm PEL: 7.6 mg/m ³	S* TWA 2 ppm
	STEL 7.6 mg/m ³	Kulit*	S*		TWA 10 mg/m ³
甲醇 67-56-1	TWA 200 ppm STEL 250 ppm	TWA 200 ppm TWA 262 mg/m ³ Kulit*	TWA 200 ppm TWA 260 mg/m ³	STEL: 250 ppm STEL: 328 mg/m ³ PEL: 200 ppm PEL: 262 mg/m ³	S* STEL 250 ppm TWA 200 ppm
組分	臺灣	泰國	巴西	智利	

SDS (安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

加氫重石蠟(石油) 餾分 64742-54-7	STEL 10 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 263 ppm TWA: 1199 mg/m ³
溶劑脫蠟處理的重石蠟(石油)) 餾分 64742-65-0	STEL 10 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 263 ppm TWA: 1199 mg/m ³
白油 (液體石蠟) 8042-47-5	STEL 10 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 263 ppm TWA: 1199 mg/m ³
石油餾分 64742-52-5	STEL 10 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 263 ppm TWA: 1199 mg/m ³
二苯胺 122-39-4	STEL 15 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-
苯酚 108-95-2	S* STEL 28.5 mg/m ³ STEL 10 ppm	TWA 5 ppm	TWA: 4 ppm TWA: 15 mg/m ³ Skin	TWA: 4.4 ppm TWA: 16.63 mg/m ³ Skin
萘 91-20-3	STEL 15 ppm STEL 78 mg/m ³	-	TWA: 10 ppm	-
苯胺 62-53-3	S* STEL 4 ppm STEL 15.2 mg/m ³	TWA 5 ppm	TWA: 4 ppm TWA: 15 mg/m ³ Skin	TWA: 1.7 ppm TWA: 6.7 mg/m ³ Skin
2-萘胺 91-59-8	C	-	-	-
甲醇 67-56-1	S* STEL 250 ppm STEL 327.5 mg/m ³	-	TWA: 156 ppm TWA: 200 mg/m ³ Skin	TWA: 175 ppm TWA: 229 mg/m ³ Skin STEL: 250 ppm STEL: 328 mg/m ³

衍生無影響程度值 (DNEL)

無資料

預計無影響濃度 (PNEC)

無資料.

8.2. 接觸控制

確保足夠的通風，尤其是在有限區域中。

工程措施個人防護設備

眼睛／面部防護
手部防護
皮膚和身體防護
呼吸防護

緊密裝配的防護眼鏡。

防護手套。

長袖衫。

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

不要讓材料污染地下水系統。

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

外觀與性狀

紅色

氣味

像烴類的

氣味閾值

無資料

SDS(安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

熔點 / 凝固點	無資料
沸點/沸點範圍	無資料
閃火點	224 °C / 433.4 °F
方法	Cleveland Open Cup (COC)
蒸發速率	無資料
易燃性(固體, 氣體)	無資料
蒸氣壓	無資料
蒸汽密度	< 1 (空氣 = 1)
比重	0.865
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
連字號	-
粘度, 運動粘度	45.19 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.

爆炸資料

對機械衝擊敏感

對衝擊不敏感.

對靜電放電敏感

遇摩擦、熱、火花或火焰可能被點燃.

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

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).

SDS(安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

第 11 部分：毒理學信息**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。

“6802” 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。

急性毒性未知 混合物中 98.07 % 由未知毒性成分組成。

下列值是基於 GHS 文件的第 3.1 章節計算得來

ATEmix (經口)	14,845.60 mg/kg
ATEmix (經皮)	6,213.20 mg/kg

組分信息

組分	經口 LD50	經皮 LD50	吸入 LC50
加氫重石蠟(石油) 餾分	> 15 g/kg (Rat) > 24 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	= 2062 ppm (Rat) 4 h
N-苯基苯胺與 2,4,4-三甲基戊烯的反應產物	> 5000 mg/kg (Rat)	-	-
2,6-二叔丁基苯酚	> 5000 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg (Rabbit)	-
催化重整分餾塔處理的(石油)殘液低沸點餾分	= 2551 mg/kg (Rat)	-	-
溶劑脫蠟處理的重石蠟(石油) 餾分	> 15000 mg/kg (Rat) > 24 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	> 2400 mg/m ³ (Rat) 4 h = 2062 ppm (Rat) 4 h
N-苯基-1-萘胺	= 1625 mg/kg (Rat)	> 8000 mg/kg (Rabbit)	-
白油 (液體石蠟)	> 5000 mg/kg (Rat) > 24 g/kg (Rat)	-	= 2062 ppm (Rat) 4 h
溶劑脫蠟處理的輕石蠟(石油) 餾分	> 5000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	> 5399 mg/m ³ (Rat) 4 h
石油餾分	> 5000 mg/kg (Rat) > 24 g/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	= 2062 ppm (Rat) 4 h
二苯胺	= 1120 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
加氫輕環烷(石油) 餾分	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	= 2180 mg/m ³ (Rat) 4 h
Methyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate	> 4170 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
苯酚	= 317 mg/kg (Rat) = 340 mg/kg (Rat)	= 630 mg/kg (Rabbit)	= 316 mg/m ³ (Rat) 4 h
苯胺	= 250 mg/kg (Rat) = 440 mg/kg (Rat)	= 1400 mg/kg (Rat) = 442 mg/kg (Rat)	= 1 mg/L (Rat) 4 h = 1.82 mg/L (Rat) 4 h

SDS(安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

萘	= 1110 mg/kg (Rat) = 490 mg/kg (Rat)	= 1120 mg/kg (Rabbit) > 20 g/kg (Rabbit)	> 340 mg/m ³ (Rat) 1 h
2-萘胺	= 727 mg/kg (Rat)	-	-
甲醇	= 6200 mg/kg (Rat)	= 15800 mg/kg (Rabbit) = 15840 mg/kg (Rabbit)	= 22500 ppm (Rat) 8 h = 64000 ppm (Rat) 4 h

皮膚腐蝕/刺激 無資料.

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.

組分	IARC
加氫輕環烷(石油) 餾分	-
萘	-
2-萘胺	1

生殖毒性 無資料.

STOT - 一次接觸 無資料.

STOT - 反復接觸 無資料.

對靶器官的影響 呼吸系統, 眼睛, 皮膚.

吸入危害 無資料.

第 12 部分: 生態資訊**12.1. 毒性**

生態毒性

組分	藻類/水生植物	魚類	甲殼類
加氫重石蠟(石油) 餾分	. ?	-	-
N-苯基苯胺與 2, 4, 4-三甲基戊烯的反應產物	. ?	LC50> 100 mg/L Danio rerio 96 h	-
2, 6-二叔丁基苯酚	. ?	-	EC50 = 0.45 mg/L 48 h
溶劑脫蠟處理的重石蠟(石油) 餾分	. ?	-	-
N-苯基-1-萘胺	. ?	LC50= 0.44 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h	-
白油 (液體石蠟)	. ?	LC50> 10000 mg/L Lepomis macrochirus 96 h	-
溶劑脫蠟處理的輕石蠟(石油) 餾分	. ?	LC50> 5000 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h	EC50 > 1000 mg/L 48 h

SDS(安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

3,5-二(1,1-二甲基乙基)-4-羥基 - C7-9-支鏈苯丙酸烷基酯	.?	LC50> 1000 mg/L Danio rerio 96 h	-
石油餾分	.?	-	-
二苯胺	EC50 = 1.5 mg/L 72 h	LC50 3.47 - 4.14 mg/L Pimephales promelas 96 h	EC50 1.69 - 2.46 mg/L 48 h
加氫輕環烷(石油) 餾分	.?	-	-
Methyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate	.?	LC50= 5.6 mg/L Danio rerio 96 h	-
苯酚	EC50 = 46.42 mg/L 96 h EC50 0.0188 - 0.1044 mg/L 96 h EC50 187 - 279 mg/L 72 h	LC50 11.9 - 50.5 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 20.5 - 25.6 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50= 32 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 33.9 - 43.3 mg/L Oryzias latipes 96 h LC50= 11.5 mg/L Lepomis macrochirus 96 h LC50= 27.8 mg/L Brachydanio rerio 96 h LC50 23.4 - 36.6 mg/L Oryzias latipes 96 h LC50= 13.5 mg/L Lepomis macrochirus 96 h LC50= 31 mg/L Poecilia reticulata 96 h LC50 34.09 - 47.64 mg/L Poecilia reticulata 96 h LC50 5.449 - 6.789 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 7.5 - 14 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 5.0 - 12.0 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 4.23 - 7.49 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50= 0.00175 mg/L Cyprinus carpio 96 h LC50 11.9 - 25.3 mg/L Lepomis macrochirus 96 h	EC50 4.24 - 10.7 mg/L 48 h EC50 10.2 - 15.5 mg/L 48 h
萘	.?	-	-
苯胺	.?	LC50 68.4 - 83.4 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 40.7 - 59.1 mg/L Lepomis macrochirus 96 h LC50 7.4 - 15.3 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 12.6 - 108 mg/L Oryzias latipes 96 h LC50 101 - 131 mg/L	-
		Poecilia reticulata 96 h	
甲醇	.?	LC50= 28200 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50> 100 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 19500 - 20700 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 18 - 20 mL/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 13500 - 17600 mg/L Lepomis macrochirus 96 h	-

12.2. 持久性和降解性

SDS (安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

無資料.

12.3. 生物累積潛力

無資料.

組分	分配係數
白油 (液體石蠟)	6
二苯胺	3.4
苯酚	1.5

12.4. 土壤中的遷移

土壤中的遷移性 無資料.

遷移性 產品不溶于水並且漂浮在水面上.

12.5. PBT 和 vPvB 評估結果12.6. 其他不良反應

組分	EU - 內分泌干擾物候選清單	EU - 內分泌干擾物 - 已評估物質	日本-內分泌干擾物資訊
萘	Group III Chemical	-	-

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.

其他資訊 根據歐洲廢物編碼的規定，廢物代碼不是產品特性說明, 但是應用特性的說明。廢物代碼應由使用者根據產品的應用指定.

第 14 部分：運輸信息

SDS (安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

IMDG 未作規定

ADR/RID 未作規定

ICAO/IATA 未作規定

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 未確定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) 未確定韓國既有化學品目錄 (KECL) 未確定菲律賓化學品與化學物質清單 (PICCS) 未確定 AICS 未確定

TCSI 未確定

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
- Component ISHA - 禁止生產、進口、轉移或供應的有害物質 2-萘胺 >= 1% 91-59-8 (< 0.1) %
- 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
- 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
加氫重石蠟(石油) 餾分 64742-54-7	>=0.1 % >=1 %	-	X	-	-	-

SDS(安全資料表

6802 MULTILEC® INDUSTRIAL OIL

): 6802

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

修訂編號 8.1

溶劑脫蠟處理的重石蠟(石油) 餾分 64742-65-0	>=0.1 % >=1 %	-	X	-	-	-
白油 (液體石蠟) 8042-47-5	>=0.1 % >=1 %	-	X	-	-	-
溶劑脫蠟處理的輕石蠟(石油) 餾分 64742-56-9	>=0.1 %	-	X	-	-	-
石油餾分 64742-52-5	>=0.1 % >=1 %	Class 3 Organic Solvent	X	-	-	-
二苯胺 122-39-4	>=0.1 %	-	X	-	203	-
加氫輕環烷(石油) 餾分 64742-53-6	>=0.1 %	-	X	-	-	-
苯酚 108-95-2	>=0.1 %	-	X	-	349	Deleterious
苯胺 62-53-3	>=0.1 %	-	X	-	18	Deleterious
萘 91-20-3	>=0.1 %	-	X	-	302	-
甲醇 67-56-1	Flammable substance >=0.1 %	Class 2 Organic Solvent	X	-	-	Deleterious

第 16 部分：其他資訊

最初編制日期 2012-4 月-24

修訂日期 2023-3 月-13

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，本物質安全資料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品質說明書。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**安全技術說明書結束**