

Hilti Grease 50 ml

安全資料表

according to the United Nations GHS (Rev. 4, 2011)

製表日期:

2016/01/12 修訂日:2016/01/12

取代: 2013/09/23

版本: 3.2

章節: 物質製劑名稱和公司名稱

1.1. 產品辨識

名稱 Hilti Grease 50 ml
產品代碼 BU ET&A



1.2. 物質或混合物的主要相關用途及禁止用途

使用物質製劑 Special lubricant for insert tool connection end

1.3. 關於物質安全資料表供應商的資訊

供應商
喜利得股份有限公司
台北市仁愛路二段4號4樓
10060 台北-台灣
T +886 2 2357 9090
0800 221 036 Toll Free - F +886 2 2397 3730
twcs@hilti.com

建立本資料表的部門
Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Hiltistrasse 6
86916 Kaufering - Deutschland
T +49 8191 906310 - F +49 8191 90176310
anchor.hse@hilti.com

1.4. 緊急電話號碼

緊急電話號碼 Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service
+41 44 251 51 51 (international)
+886 2 2357 9090
0800 221 036 Toll Free

章節2: 危害辨識資料

2.1. 物質或混合物分級

物品危害分類
Other hazards than mentioned above are Not applicable or No data available.

2.2. 標示內容

Labelling according to the United Nations GHS (Rev. 4, 2011)

無適用標示

2.3. 其他危險

沒有更進一步的資訊

章節3: 成分組成資訊

3.1. 物質

不適用

3.2. 混合物

Hilti Grease 50 ml

安全資料表

according to the United Nations GHS (Rev. 4, 2011)

章節4: 急救措施

4.1. 急救措施描述

吸入	Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.
皮膚接觸	輕微時用大量肥皂和水清洗
眼接觸	為求小心起見以水中沖眼請
食入	勿催吐

4.2. 主要急性或延遲性的症狀及後果

沒有更進一步的資訊

4.3. 關於緊急醫療服務的特殊處理提示

沒有更進一步的資訊

章節5: 滅火措施

5.1. 滅火劑

適用滅火劑	二氧化碳 乾粉末 泡沫 砂
不適當的滅火劑	不得用鈉流

5.2. 由物質或混合物引起的特殊危險

沒有更進一步的資訊

5.3. 對滅火人員的建議

滅火措施	以噴水或水霧冷卻暴露的容器 撲滅化學火災時應格外小心 防止用來滅火的水污染環境
滅火時的防護裝備	未有防護標記 (包括呼吸防護) 勿進入起火區

章節6: 意外洩漏處理措施

6.1. 作業人員防護措施、防護裝備和緊急處理程序

6.1.1. 給未經急救訓練的人員

緊急處理程序	疏導危險區域的人員
--------	-----------

6.1.2. 給急救人員

防護裝備	使用所需的個人防護裝備 提供清潔團隊適當的防護裝備
緊急處理程序	避免吸入或吞下

6.2. 環境注意事項

避免滲入排水溝及飲用中水。若瀰漫滲入排水溝或進入公共用水時通知當局

6.3. 圍堵和清潔的方法與材料

清除方法	收集溢漏 以廢棄物方式回收產品
其他資訊	將固體狀的物質或殘渣交由受許可的中心清除

章節7: 操作處置與儲存

7.1. 注意事項

衛生措施	使用本產品時，不得飲食、喝水或抽菸 接觸本產品後務必洗手 受污染的工作服不得帶出工作場所 沾于衣服應先清洗後方可重新使用
------	--

Hilti Grease 50 ml

安全資料表

according to the United Nations GHS (Rev. 4, 2011)

7.2. 安全存儲條件, 包括不相容狀況

技術措施	不需要特殊穩定性技術措施
儲存條件	儲存在原包裝中
儲存溫度	5 - 25 °C

8. 暴露預防措施

皮膚及身體防護	穿戴適當的防護衣物
衛生措施	使用本產品時, 不得飲食、喝水或抽菸 接觸本產品後務必洗手 受污染的工作服不得帶出工作場所 沾汙衣服須經洗滌後方可重新使用

9. 物理及化學性質

9.1. 基本物理和化學性質資訊

物理狀態	固體
外觀	膏狀
顏色	琥珀色
氣味	淡味
嗅覺閾值	無數據
pH值	無數據
相對蒸發率 (假設丁醇=1)	無數據
熔點	無數據
冰點	無數據
沸點	> 300 °C
閃點	≈ 250 °C
自然溫度	> 300
分解溫度	無數據
易燃性 (固體、氣體)	無數據
蒸氣壓力	< 0.1 mbar
20°C時的蒸氣密度	無數據
相對密度	無數據
密度	0.95 g/cm ³
溶解度	不溶於水
Log Pow分配係數	無數據
運動黏性係數	130 mm ² /s (40 °C)
黏性	無數據
爆炸性 (爆炸性)	無數據
氧化性質	無數據
爆炸界限	無數據

9.2. 其他資訊

VOC 含量	0 mg/l
--------	--------

Hilti Grease 50 ml

安全資料表

according to the United Nations GHS (Rev. 4, 2011)

章節 0: 穩定性和反應性

10.1. 反應性

沒有更進一步的資訊

10.2. 化學穩定性

正常條件下穩定

10.3. 特殊狀況下可能之危害反應

沒有更進一步的資訊

10.4. 應避免的情況

陽光直射 極高溫對環境溫

10.5. 不相容物質

沒有更進一步的資訊

10.6. 危險的分解產品

煙霧 一氧化碳 二氧化碳 在正常儲存與使用條件下, 不會產生危害分解物

章節 1: 毒性資訊

11.1. 毒學資訊

急毒性物質 (吞食)

未分級

章節 2: 生態資訊

12.1. 毒性

沒有更進一步的資訊

12.2. 持久性及降解性

Hilti Grease 50 ml	
生物降解性	> 70 % (21 d; OECD method 301)

12.3. 生物蓄積性

沒有更進一步的資訊

12.4. 土壤中的遷移性

沒有更進一步的資訊

12.5. 其他有害影響

沒有更進一步的資訊

章節 3: 廢棄處理

13.1. 廢棄物處理方法

廢棄物處理的建議

生態- 廢棄物

內容物 容器之廢棄 避免排放至環境中。 - 如此重排放則有固定用途。

避免排放至環境中。 - 如此重排放則有固定用途

Hilti Grease 50 ml

安全資料表

according to the United Nations GHS (Rev. 4, 2011)

章節 4: 運送資訊

依據ADR / RID / IMDG / IATA / ADN規範

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. 聯合國編號			
不具運輸法規規定的危害性			
14.2. 聯合國運輸名稱			
不適用	不適用	不適用	不適用
14.3. 運送危險類別			
不適用	不適用	不適用	不適用
不適用	不適用	不適用	不適用
14.4. 包裝等級			
不適用	不適用	不適用	不適用
14.5. 環境危險			
對環境有害: 否	對環境有害: 否 海洋污染物(是/否): 否	對環境有害: 否	對環境有害: 否
無補充資訊			

14.6. 使用限制和防護措施

- 道路運輸

- 海運

無證據

- 航空運輸

無證據

- 鐵路運輸

禁止運輸 (ADN)

否

14.7. 散裝貨物運輸根據MARPOL-公約73/78 附錄II 和IBC章程

無證據

章節 5: 法規資訊

15.1. 物質或混合物的安全、健康和環境保護規定/特殊法規

無證據

章節 6: 其他資訊

SDS_TW_Hilti

這些資訊乃基於我們現有的知識做成。目的僅在於描述產品的健康、安全和環保要求。不應被理解或視為對於產品任何特定性質之保證。