

Hilti Grease 50 ml

安全データシート

JIS Z 7253:2012

発行日:2016年07月27日

改訂日:2016年07月27日

優先日:2016年01月12日

バージョン:3.3

項目 1: 物質/混合物及び会社情報

1.1. 製品名

名前 Hilti Grease 50 ml
製品コード BU ET&A



1.2. 物質または混合物について、特定された関連用途、および推奨できない用途

物質/混合物の用途 Special lubricant for insert tool connection end

1.3. 安全データシートを提供する供給業者の詳細

仕入先

日本ヒルティ株式会社
神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎南2-6-20
224-8550 〒 - 日本
T +81 45 943 6211 - F +81 45 943 6418
hiltijapan@hilti.com

安全データシート発行部門

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Hiltistrasse 6
86916 Kaufering - Deutschland
T +49 8191 906310 - F +49 8191 90176310
anchor.hse@hilti.com

1.4. 緊急連絡電話番号

緊急連絡電話番号 Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum - 24h Service
+41 44 251 51 51 (international)
+81 45 943 6211

項目 2: 危険有害性の要約

2.1. 物質/混合物の分類

GHS分類

区分外

2.2. ラベル要素

国連GHS(改訂4版、2011年)に準ずるラベル

ラベル表示適用外

2.3. その他の危険

情報なし

Hilti Grease 50 ml

安全データシート

JIS Z 7253:2012

項目 3: 組成及び成分情報

3.1. 物質

非該当

3.2. 混合物

項目 4: 応急措置

4.1. 応急処置対策

吸入した場合	空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。
皮膚に付着した場合	多量の水と石鹼で優しく洗うこと。
眼に入った場合	予防措置として眼を水ですすぐ。
飲み込んだ場合	無理に吐かせてはいけない。

4.2. 最も重要な症状/影響急性および遅延

情報なし

4.3. 医師による救急処置または特殊な処置に関する注意事項

情報なし

項目 5: 火災時の措置

5.1. 消火剤

適した消火剤	二酸化炭素、乾燥粉末消火剤、泡消火剤、砂。
使ってはならない消火剤	強い水流は使用しない。

5.2. 物質または混合物に起因する、固有の有害性

情報なし

5.3. 消火活動を行う上での注意事項

消火方法	水噴霧や霧水で熱にさらされた容器を冷却する。化学物質の消火活動は慎重に行う。消火に使用した水が環境中に流出しないようにする。
消火時の保護具	呼吸器の保護を含め、適切な保護装置を使用せず、火災現場に入らない。

項目 6: 漏出時の措置

6.1. 注意事項、保護具と緊急時処置

6.1.1. 非緊急対応者

応急処置	漏出エリアを換気する。
------	-------------

6.1.2. 緊急対応者

保護具	指定された個人用保護具を使用すること。清掃職員に適切な保護具を支給する。
応急処置	エリアを換気する。

Hilti Grease 50 ml

安全データシート

JIS Z 7253:2012

6.2. 環境に対する注意事項

下水道や公共水域への侵入を防ぐ。液体が下水道や公共水域に流入した場合、行政に通知する。

6.3. 流出防止および清掃に使用する方法および資材

浄化方法 漏出物を回収すること。製品は機械的に回収する。
その他の情報 物質または固形残留物は公認施設で廃棄する。

項目 7: 取扱い及び保管上の注意

7.1. 安全取扱注意事項

衛生対策 この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。製品取扱い後には必ず手を洗う。
汚染された作業衣は作業場から出さないこと。汚染された衣類を再使用する場合には洗濯をすること。

7.2. 同所保管の危険性を考慮した、安全に保管するための条件

技術的対策 特定または特殊な技術的対策は必要ではない。
安全な保管条件 元の容器に保管する。
保管温度 5 - 25 ° C

項目 8: ばく露防止及び保護措置

8.1. 管理パラメーター

8.2. ばく露防止 - 危機管理対策

個人用保護具 本製品の取扱いおよび保管は、特殊な予防措置を必要としない。
皮膚及び身体の保護具 適切な保護衣を着用する。
消費者の暴露の制限および監視 妊娠中／授乳期中は接触を避けること。
その他の情報 使用中は飲食禁止かつ禁煙。

項目 9: 物理的及び化学的性質

9.1. 物理的および化学的な基礎物性に関するデータ

物理的状态 固体
外観 ペースト状の。
色 琥珀色。
臭い 微臭。
臭気閾値 データなし
pH データなし
蒸発速度(酢酸ブチル=1) データなし
融点 データなし
凝固点 データなし
沸点 > 300 ° C
引火点 ≈ 250 ° C
自然発火温度 > 300
分解温度 データなし

Hilti Grease 50 ml

安全データシート

JIS Z 7253:2012

燃焼性(固体、気体)	データなし
蒸気圧	< 0.1 mbar
相対蒸気密度(20 ° C)	データなし
比重	データなし
密度	0.95 g/cm ³
溶解度	水に溶けない。
n-オクタノール/水分配係数(Log Pow)	データなし
動粘性率	130 mm ² /s (40 ° C)
動的粘度	データなし
爆発特性	データなし
酸化特性	データなし
爆発限界	データなし

9.2. その他の情報

VOC 含有量 0 mg/l

項目 10: 安定性及び反応性

10.1. 反応性

情報なし

10.2. 化学的安定性

通常の条件下では安定。

10.3. 危険有害反応可能性

情報なし。

10.4. 避けるべき条件

直射日光、極度に高温または低温。

10.5. 混触危険物質

情報なし

10.6. 危険有害な分解生成物

ヒューム、一酸化炭素、二酸化炭素。通常の使用条件及び保管条件下において、有害な分解生成物は生成されない。

項目 11: 有害性情報

11.1. 毒物学上の作用に関するデータ

急性毒性(経口) 区分外

項目 12: 環境影響情報

12.1. 毒性

情報なし

Hilti Grease 50 ml

安全データシート

JIS Z 7253:2012

12.2. 残留性・分解性

Hilti Grease 50 ml	
生分解	> 70 % (21 d; OECD method 301)

12.3. 生体蓄積性

情報なし

12.4. 土壌中の移動性

情報なし

12.5. その他の有害な影響

情報なし

項目 13: 廃棄上の注意

13.1. 廃棄方法

推奨廃棄方法	内容物／容器を 環境への放出を避けること。 回収／リサイクル業に関する情報について製造業者／供給者に問い合わせること。に廃棄すること。
残余廃棄物	環境への放出を避けること。

項目 14: 輸送上の注意

欧州危険物鉄道輸送規制／欧州危険物道路輸送規制／国際海上危険物規制／国際航空運送協会に準ずる。

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. 国連番号			
輸送規則の定義上危険物に該当しない。			
14.2. 品名			
非該当	非該当	非該当	非該当
14.3. 危険物輸送分類			
非該当	非該当	非該当	非該当
非該当	非該当	非該当	非該当
14.4. 容器等級			
非該当	非該当	非該当	非該当
14.5. 環境有害性			
環境有害性：いいえ	環境有害性：いいえ 海洋汚染物質：いいえ	環境有害性：いいえ	環境有害性：いいえ
規制されていない。			

14.6. 使用者向け特別な安全対策

- 道路輸送

Hilti Grease 50 ml

安全データシート

JIS Z 7253:2012

- 海上輸送

データなし

- 航空輸送

データなし

- 鉄道輸送

輸送禁止(RID) いいえ

14.7. MARPOL 73/78 附属書II 及びIBC コードによるばら積み輸送される液体物質

国内規制

その他の情報 規制されていない。

項目 15: 適用法令

15.1. 安全、健康、環境の保護に係わる規則、物質または混合物を対象とする個別法令規則

海洋汚染防止法 有害液体物質(Y類物質)(施行令別表第1)

項目 16: その他の情報

SDS_JP_Hilti

本書は、あくまで本製品の健康、安全性、環境への配慮等に関わる情報のみを、現在の知見に基づき記載するものであり、製品に関する何らかの特性を保証するものではない。