

# Kluebersynth GH 6-80 (Hilti)

## 製品安全情報シート

当製品に関する安全データシートを作成する義務はありません。本製品安全情報シートは自主的に作成されたものです。

作成日: 2022年12月14日 改訂日: 2022年12月14日 前回の改訂日: 2019年04月04日 バージョン:2.0

### 1. 化学品及び会社情報

化学品の名称	Kluebersynth GH 6-80 (Hilti)
製品コード	BU Diamond
CAS 番号	68411-64-1

#### 会社情報

##### 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  
JP- 〒224-8550 〒  
日本  
T +81 45 943 6211 - F +81 45 943 6418  
[hiltijapan@hilti.com](mailto:hiltijapan@hilti.com)

##### 安全データシート発行部門

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH  
Hiltistraße 6  
DE- 86916 Kaufering  
Deutschland  
T +49 8191 906876  
[anchor.hse@hilti.com](mailto:anchor.hse@hilti.com)

#### 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

### 2. 危険有害性の要約

#### GHS 分類

物理的危険性	引火性液体	区分に該当しない
環境有害性	水生環境有害性 短期 (急性)	区分に該当しない
	水生環境有害性 長期 (慢性)	区分に該当しない

### 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 混合物

# Cluebersynth GH 6-80 (Hilti)

## 製品安全情報シート

当製品に関する安全データシートを作成する義務はありません。本製品安全情報シートは自主的に作成されたものです。

名前	濃度 (%)	化学式	官報公示整理番号		CAS 番号
			化審法番号	安衛法番号	
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	1 - 2.5	C12H11N. C8H16	-	-	68411-46-1

## 4. 応急措置

### 応急措置

#### 応急措置 一般

被災者に意識がない場合は、口から何も与えないで下さい。

気分が悪い場合は医師の診察を受けて下さい。可能であれば絵表示を見せて下さい。

#### 吸入した場合

新鮮な空気を吸入させて。

被災者を休息させて下さい。

#### 皮膚に付着した場合

汚染された衣服は脱衣し、ばく露した皮膚は、まずマイルドソープと水で洗い、その後ぬるま湯ですすぐ。

#### 眼に入った場合

直ちに大量の水で洗浄する。

痛みや発赤が続く場合は医師の診察を受けて下さい。

#### 飲み込んだ場合

口をすすぐこと。

無理に吐かせないこと。

直ちに医師の診察を受ける。

#### 応急措置をする者の保護

非該当。

### 急性症状及び遅発性症状の最も重要な兆候及び症状

#### 症状/損傷

通常の使用条件下では、重大な危険有害性はないと思われる。

### 医師に対する特別注意事項

#### その他の医学的アドバイスまたは治療

追加情報なし。

## 5. 火災時の措置

#### 適切な消火剤

泡消火剤, 乾燥粉末消火剤, 二酸化炭素, 水噴霧, 砂

#### 使ってはならない消火剤

強い水流は使用しないで下さい。

# Kluebersynth GH 6-80 (Hilti)

## 製品安全情報シート

当製品に関する安全データシートを作成する義務はありません。本製品安全情報シートは自主的に作成されたものです。

火災時の反応性	火災時の危険有害性分解生成物。 二酸化炭素 (CO <sub>2</sub> ). carbon monoxide. 酸化窒素.
火災時の危険有害性分解生成物	二酸化炭素, 一酸化炭素, 酸化窒素
消火方法	水噴霧や霧水で熱にさらされた容器を冷却して下さい。 化学物質の消火活動は慎重に行ってください。 消火に使用した水が下水道や公共用水域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で下さい。

## 6. 漏出時の措置

### 人体に対する注意事項、保護具および緊急時措置

#### 非緊急対応者

応急処置 不要な人員を退避させて下さい。

#### 緊急対応者

保護具 清掃人員に適切な保護具を支給して下さい。

応急処置 漏出した場所を換気する。

### 環境に対する注意事項

環境に対する注意事項 下水道や公共用水域への侵入を防いで下さい。  
液体が下水道や公共用水域に流入した場合、行政に通知して下さい。  
環境への放出を避けること。

### 封じ込め及び浄化の方法及び機材

浄化方法 粘土あるいは珪藻土のような不活性な固体を使って、できるだけ早く、拡散した製品を吸収する。  
漏出物を回収すること。  
他の物質から離して保管すること。

# Cluebersynth GH 6-80 (Hilti)

## 製品安全情報シート

当製品に関する安全データシートを作成する義務はありません。本製品安全情報シートは自主的に作成されたものです。

二次災害の防止策

追加情報なし。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 取扱い

技術的対策

データなし

安全取扱注意事項

個人用保護具を着用して下さい。

眼、皮膚、衣類につけないこと。

蒸気, スプレー を吸入しないこと。

飲食前、喫煙前、または作業終了後は、手および汚染箇所を低刺激性石鹼と水で洗浄する。

作業エリアでは十分な換気を行い蒸気の発生を予防して下さい。

接触回避

データなし

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。

### 保管

安全な保管条件

涼しいところに置き、日光から遮断すること。

使用しない場合は、容器は密閉しておく。

他の容器に移し替えないこと。

安全な容器包装材料

データなし

混触禁止製品

強塩基、強酸。

混触禁止物質

発火源、直射日光。

## 8. ばく露防止及び保護措置

監視方法

特定のばく露サンプリング法はありません

### 保護具

個人用保護具

不必要なばく露を避ける。

呼吸用保護具

換気が不十分である場合、適切な呼吸器を着用する。

手の保護具

繰り返しまたは長時間触れる場合は、手袋を着用する。

眼の保護具

化学用ゴーグルまたは保護メガネ

個人用保護具シンボル



その他の情報

使用中は飲食かつ喫煙を避けて下さい。

# Kluebersynth GH 6-80 (Hilti)

## 製品安全情報シート

当製品に関する安全データシートを作成する義務はありません。本製品安全情報シートは自主的に作成されたものです。

### 9. 物理的及び化学的性質

物理状態	液体
色	黄色
臭い	特異臭
pH	データなし
融点	データなし
凝固点	データなし
沸点	データなし
引火点	> 250 °C ISO 2592
自然発火点	データなし
分解温度	データなし
可燃性	不燃性
蒸気圧	< 0.001 hPa (20 °C)
相対密度	データなし
密度	1.04 g/cm <sup>3</sup>
相対ガス密度	データなし
溶解度	データなし
n-オクタノール/水分配係数 (Log Pow)	データなし
爆発限界 (vol %)	データなし
動粘性率	80 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
VOC 含有量	0.06 %
粒子特性	データなし

### 10. 安定性及び反応性

反応性	データなし
化学的安定性	通常の条件下では安定。
危険有害反応可能性	通常の使用条件下において、危険な反応は全く知られていない。
避けるべき条件	直射日光、極度に高温または低温。
混触危険物質	強酸、強塩基。
危険有害な分解生成物	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ません。

# Kluebersynth GH 6-80 (Hilti)

## 製品安全情報シート

当製品に関する安全データシートを作成する義務はありません。本製品安全情報シートは自主的に作成されたものです。

### 11. 有害性情報

潜在的な健康有害性及び症状	利用可能なデータに基づいて、分類基準を満たしていない
急性毒性 (経口)	データなし
急性毒性 (経皮)	データなし
皮膚腐食性/刺激性	データなし
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	データなし
呼吸器感受性	データなし
皮膚感受性	データなし
生殖細胞変異原性	データなし
発がん性	データなし
生殖毒性	データなし
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	データなし
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	データなし
誤えん有害性	データなし

#### Kluebersynth GH 6-80 (Hilti) (68411-64-1)

動粘性率	80 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
------	-------------------------------

### 12. 環境影響情報

#### 生態毒性

水生環境有害性 短期 (急性)	区分に該当しない
水生環境有害性 長期 (慢性)	区分に該当しない(分類対象外)

#### Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

LC50 - 魚 [1]	> 100 mg/l
LC50 - 他の水生生物 [1]	> 100 mg/l
EC50 - 甲殻類 [1]	> 51 mg/l
生物濃縮係数 (BCF REACH)	411

# Kluebersynth GH 6-80 (Hilti)

## 製品安全情報シート

当製品に関する安全データシートを作成する義務はありません。本製品安全情報シートは自主的に作成されたものです。

### 残留性・分解性

#### Kluebersynth GH 6-80 (Hilti) (68411-64-1)

残留性・分解性	データなし
---------	-------

#### Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

急速分解性でない
----------

### 生体蓄積性

#### Kluebersynth GH 6-80 (Hilti) (68411-64-1)

生体蓄積性	決定していない。
-------	----------

#### Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

生物濃縮係数 (BCF REACH)	411
--------------------	-----

### 土壌中の移動性

#### Kluebersynth GH 6-80 (Hilti) (68411-64-1)

土壌中の移動性	データなし
---------	-------

### オゾン層への有害性

オゾン層への有害性	データなし
-----------	-------

### その他の有害な影響

その他の情報	環境への放出を避けること。
--------	---------------

## 13. 廃棄上の注意

推奨製品/梱包処分	国、地域の規制に準拠して廃棄すること。
-----------	---------------------

残余廃棄物	環境への放出を避けること。
-------	---------------

## 14. 輸送上の注意

ADR / IMDG / IATA / RID / に準ずる

# Kluebersynth GH 6-80 (Hilti)

## 製品安全情報シート

当製品に関する安全データシートを作成する義務はありません。本製品安全情報シートは自主的に作成されたものです。

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.1. 国連番号または ID 番号</b>			
規制されていない	規制されていない	規制されていない	規制されていない
<b>14.2. 国連正式品名</b>			
規制されていない	規制されていない	規制されていない	規制されていない
<b>14.3. 輸送危険物分類</b>			
規制されていない	規制されていない	規制されていない	規制されていない
<b>14.4. 容器等級</b>			
規制されていない	規制されていない	規制されていない	規制されていない
<b>14.5. 環境有害性</b>			
規制されていない	規制されていない	規制されていない	規制されていない
補足情報なし			

### 14.6. 使用者向け特別な安全対策

#### 道路輸送

規制されていない

#### 海上輸送

規制されていない

#### 航空輸送

規制されていない

#### 鉄道輸送

規制されていない

### 14.7. IMO 規定に基づくバルク輸送

非該当



# Gluebersynth GH 6-80 (Hilti)

## 製品安全情報シート

当製品に関する安全データシートを作成する義務はありません。本製品安全情報シートは自主的に作成されたものです。

### 15. 適用法令

#### 国内法令

大気汚染防止法

有害大気汚染物質に該当する可能性がある物質（中央環境審議会第9次答申）

適用条件:

排気

海洋汚染防止法

有害液体物質（Y類物質）（施行令別表第1）

適用条件:

オルト異性体を含むものに限る。

外国為替及び外国貿易法

輸入貿易管理令第4条第1項第2号輸入承認品目「2の2号承認」

適用条件:

（廃棄物）【特定有害廃棄物輸出入規制法（バーゼル法）】0.1重量%以上含む物

輸出貿易管理令別表第1の16の項

輸出貿易管理令別表第2（輸出の承認）

適用条件:

（廃棄物）【特定有害廃棄物輸出入規制法（バーゼル法）】0.1重量%以上含む物

特定有害廃棄物輸出入規制法（バーゼル法）

特定有害廃棄物（法第2条第1項第1号イ、平成30年6月18日省令第12号）

適用条件:

0.1重量%以上含む物

### 16. その他の情報

当製品に関する安全データシートを作成する義務はありません。本製品安全情報シートは自主的に作成されたものです。

その他の情報

なし。

改訂情報			
項	変更アイテム	変更	コメント
2	危険有害性 (GHS JP)	削除	

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。