

Hilti Grease 50 ml

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 08/02/2019

Bearbetningsdatum: 08/02/2019

Ersätter: 24/10/2017

Version: 3.5

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Hilti Grease 50 ml
Produktkod BU ET&A



1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen Special lubricant for insert tool connection end
Funktion eller användningskategori Smörjmedel och additiver

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Hilti Svenska AB
Testvägen 1
box 123
23222 Arlöv - Sverige
T +46 40 539 300
• 020 555999 Toll-free - F +46 40 435 196
kundservice@hilti.com

Avdelning som utfärdar datainstruktionsblad

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Hiltistraße 6
86916 Kaufering - Deutschland
T +49 8191 906876
anchor.hse@hilti.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service
+41 44 251 51 51 (international)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Center (SPIC)	17176 Stockholm	112 (Begär giftinformation) +46 10 456 6700 (I mindre akuta fall)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

Hilti Grease 50 ml

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Denna blandning innehåller inget ämne som måste tas upp i enlighet med REACH-kriterierna i avsnitt 3.2, bilaga II

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	Framkalla INTE kräkning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare information tillgänglig

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	CO2. Torrt pulver. Skum. Sand.
Olämpligt släckningsmedel	Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning	Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

Hilti Grease 50 ml

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Fast ämne
Utseende	Pastaaktig.
Färg	bärnstensfärg.
Lukt	lätt.
Luktgräns	Inga data tillgängliga
pH	Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	Inga data tillgängliga
Smältpunkt	Inga data tillgängliga
Fryspunkt	Inga data tillgängliga
Kokpunkt	> 300 °C
Flampunkt	≈ 250 °C
Självantändningstemperatur	> 300
Sönderfalltemperatur	Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	Inga data tillgängliga
Ångtryck	< 0,1 mbar
Relativ ångdensitet vid 20 °C	Inga data tillgängliga
Relativ densitet	Inga data tillgängliga
Densitet	0,92 g/cm ³
Löslighet	Olöslig i vatten.
Log Pow	Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	130 mm ² /s (40 °C)
Viskositet, dynamisk	Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt	0 mg/l
----------	--------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer.

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. CO₂. Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

Hilti Grease 50 ml

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	Inte klassificerat

Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inte klassificerat
Fara vid aspiration	Inte klassificerat

Hilti Grease 50 ml	
Viskositet, kinematisk	130 mm ² /s (40 °C)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Akut vattentoxicitet	Inte klassificerat
Kronisk vattentoxicitet	Inte klassificerat

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Hilti Grease 50 ml	
Biologisk nedbrytning	> 70 % (21 d; OECD method 301)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	Innehållet/behållaren lämnas till Undvik utsläpp till miljön, Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning.
EKOLOGI - avfallsämnen	Undvik utsläpp till miljön.
Europeisk avfallsförteckning	12 01 12* - Använda vaxer och fetter 15 01 02 - Plastförpackningar

Hilti Grease 50 ml

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IATA / IMDG / RID

Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

ADR Lagstadgande status: Inte reglerad

IMDG Lagstadgande status: Inte reglerad

IATA Lagstadgande status: Inte reglerad

RID Lagstadgande status: Inte reglerad

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. UN-nummer			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.2. Officiell transportbenämning			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.4. Förpackningsgrupp			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig			

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

- Sjötransport

Inga data tillgängliga

- Flygtransport

Inga data tillgängliga

- Järnvägstransport

Transport ej tillåten (RID)

Nej

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt

0 mg/l

Hilti Grease 50 ml

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

15.1.2. Nationella föreskrifter

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Ändrad.

Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
1.1	Information om produkt	Ändrad	
13.1	Europeiska avfallskatalogen		

SDS_EU_Hilti

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten