

Hilti Grease 50 ml

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2015/830 : גרסא 3.5
 תאריך הנפקה 08/02/2019 : תאריך בדיקה 08/02/2019 : גובר 24/10/2017

1 פרק: זיהוי החומר / התערובת וזיהוי החברה / האחראים

1.1 מזהה המוצר

Hilti Grease 50 ml
 BU ET&A



שם החומר
 קוד מוצר
 מבנה כימי

2.1 שימושים רלבנטיים מזהים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

Special lubricant for insert tool connection end
 חומרי סיכה ותוספים

שימושים מזהים רלבנטיים 1.2.1
 שימוש בחומר / בתערובת
 קטיגוריית תפקוד או שימוש

שימושים שאינם מומלצים 2.2.1
 לא קיים כל מידע נוסף

3.1 פרטי הספק של גיליון נתוני הבטיחות

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

ספק
 Hilti (Israel) Ltd.
 6 Ravnitsky St. Ind. Zone Sgula
 P.O. Box 2650
 49125 Petach Tikva - Israel
 T +972 3 930 4499 - F +972 3 930 2095
info@hilti.co.il

4.1 מספר טלפון למקרי חירום

+972 3 930 4499

מספר חירום

2 פרק: זיהוי סיכונים

1.2 סיווג של החומר או התערובת

סיווג על פי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]
 אינו מסווג

השפעות שליליות על הכימיה הפיזיולוגית, בריאות האדם והסביבה
 לא קיים כל מידע נוסף

2.2 חומרים לתיג

מתייג על פי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]

אין כל תיג רלבנטי

Hilti Grease 50 ml

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2015/830

3.2 סיכונים אחרים

3 פרק: הרכב / מידע על מרכיבים

1.3 חומר

אינו ישים

התערובת לא מכילה אף אחד מהחומרים המוזכרים בהתאם לקריטריון שבחלק 3.2 של נספח II של חקיקת העל האירופית לניהול כימיקלים (REACH).

4 פרק: אמצעי עזרה ראשונה

1.4 תיאור אמצעי עזרה ראשונה

<p>אמצעי עזרה ראשונה לאחר שאיפה אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע בעור אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע עם העיניים אמצעי עזרה ראשונה לאחר בליעה</p>	<p>פנה את האדם לאוויר צח והשאר אותו במצב נוח לנשימה. שטוף בעדינות בהרבה מים וסבון. שטוף עיניים במים כאמצעי זהירות. אין לגרום להקאה.</p>
--	---

2.4 התסמינים והתופעות העיקריות, גם אקוטיות וגם מושהות

3.4 התוויה של צורך בעזרה רפואית מיידית וטיפול מיוחד

5 פרק: אמצעים לכיבוי אש

1.5 אמצעי כיבוי אש

<p>אמצעי כיבוי מתאימים אמצעי כיבוי בלתי מתאימים</p>	<p>פחמן דו-חמצני, אבקה יבשה, קצף, חול. אין להשתמש בזרם מים חזק.</p>
---	---

2.5 סיכונים מיוחדים הנובעים מהחומר או התערובת

3.5 המלצות לכבאים

<p>הנחיות לכבאים הגנה במהלך המלחמה באש</p>	<p>השתמש בתרסיס מים או ערפל לקירור מכלים חשופים. נהג בזהירות בעת כיבוי כל דלקה כימית. מנע חדירת מי כיבוי דלקה לסביבה. אין להיכנס לאזור דלקה בלי ציוד מגן מתאים, כולל הגנת נשימה.</p>
--	--

6 פרק: אמצעים למקרה של שחרור מקרי

1.6 אמצעי זהירות אישיים, ציוד הגנה והליכים למקרה חירום

1.1.6 לעובדים שאינם בצוות החירום

<p>הליכי חירום</p>	<p>אורר את אזור השפך.</p>
--------------------	---------------------------

Hilti Grease 50 ml

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2015/830

2.1.6. לצוותי החירום

צידוד הגנה
הליכי חירום
השתמש בצידוד מגן אישי כנדרש. צייד את צוות הניקוי בהגנה מתאימה.
אנורר את האזור.

2.6. אמצעי זהירות סביבתיים

מנע כניסה לביוב ולמערכות מים ציבוריות. הודע לרשויות במקרה שנוזל נכנס לביוב או למערכות מים ציבוריות.

3.6. שיטות וציוד להכלה וניקוי

שיטות ניקוי
מידע נוסף
אסוף שפך. השב את המוצר באופן מכני.
סלק חומרים או שאריות מוצקות לאתר מורשה.

4.6. הפנייה לפרקים אחרים

למידע נוסף, ראה חלק 8: "בקרת חשיפה/הגנה אישית". למידע נוסף, ראה חלק 13.

7 פרק: טיפול ואחסון

1.7. אמצעי זהירות לטיפול בטוח

אמצעי היגיינה
אין לאכול, לשתות או לעשן בעת השימוש במוצר. רחץ ידיים תמיד לאחר טיפול במוצר. אין להוציא בגדי עבודה מזוהמים ממקום העבודה. שטוף את הבגדים המזוהמים לפני שימוש חוזר.

2.7. תנאי אחסון בטוח, כולל אי התאמות

אמצעים טכניים
תנאי אחסון
טמפרטורת אחסון
אינו מצריך נקיטת אמצעים מיוחדים או ספציפיים.
אחסן במכל מקורי.
5 - 25 °C

3.7. שימוש(י) קצה ספציפ(ים)

Special lubricant for insert tool connection end.

8 פרק: בקרות חשיפה / הגנה אישית

1.8. פרמטרי בקרה

2.8. בקרות חשיפה

צידוד הגנה אישי
הגנה על העור והגוף
לבש בגד מגן מתאים
בקרות חשיפת הצרכן
מידע נוסף
ציוד הגנה אישי
הגנה על העור והגוף
לבש בגד מגן מתאים
הימנעו ממגע בזמן הריון/הנקה.
אין לאכול, לשתות או לעשן בזמן השימוש בחומר.

Hilti Grease 50 ml

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2015/830

9 פרק: תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

1.9 מידע על תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

מוצק	מצב פיסי
משחתי.	הופעה
ענבר.	צבע
עדין.	ניחוח
אין מידע זמין	סף הריח
אין מידע זמין	pH
אין מידע זמין	שיעור התנדפות יחסי (בוטיל אצטאט = 1)
אין מידע זמין	נקודת היתוך
אין מידע זמין	נקודת קפאון
> 300 °C	נקודת הרתיחה
≈ 250 °C	נקודת התלקחות
> 300	טמפרטורת התלקחות עצמית
אין מידע זמין	טמפרטורת הפירוק
אין מידע זמין	יכולת התלקחות (מוצק, גז)
< 0.1 mbar	לחץ אדים
אין מידע זמין	צפיפות יחסית של האדים ב- 20 °C
אין מידע זמין	צפיפות יחסית
0.92 g/cm ³	צפיפות
אינו מסיס במים.	מסיסות
אין מידע זמין	Log Pow
130 mm ² /s (40 °C)	צמיגות, קינמטית
אין מידע זמין	צמיגות, דינאמית
אין מידע זמין	תכונות חומר הנפץ
אין מידע זמין	תכונות חימצון
אין מידע זמין	גבולות חומר הנפץ

2.9 מידע נוסף

0 mg/l	תוכן VOC
--------	----------

10 פרק: יציבות וראקטיביות

1.10 תגובתיות

2.10 יציבות כימית

יציב בתנאים רגילים.

2.10 יציבות כימית

לא קיים כל מידע נוסף.

4.10 תנאים מהם יש להימנע

אור שמש ישיר. טמפרטורות גבוהות ביותר או נמוכות ביותר.

Hilti Grease 50 ml

גלין מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2015/830

5.10 חומרים בלתי תואמים

6.10 תוצרי פירוק מסוכנים

עשן. פחמן חד-חמצני. פחמן דו-חמצני. בתנאי אחסון ושימוש רגילים, לא צפויים להיווצר תוצרי פירוק מסוכנים.

11 פרק: מידע טוקסיקולוגי

1.11 מידע על השפעות טוקסיקולוגיות

אינו מסווג	רעילות אקוטית (בליעה)
אינו מסווג	רעילות אקוטית (עור)
אינו מסווג	רעילות אקוטית (שאיפה)
אינו מסווג	קרוזיה או גירוי של העור
אינו מסווג	פגיעה רצינית / גירוי בעיניים
אינו מסווג	הגברת רגישות מערכת הנשימה או העור
אינו מסווג	יכולת לגרום לשינוי גנטי בתאי נבט
אינו מסווג	יכולת לגרום לסרטן
אינו מסווג	רעילות למערכת הרבייה
אינו מסווג	רעילות ספציפית לאיבר מטרה - חשיפה יחידה
אינו מסווג	רעילות ספציפית לאיבר מטרה - חשיפה חוזרת ונשנית
אינו מסווג	סכנת שאיפה

Hilti Grease 50 ml	
130 mm ² /s (40 °C)	צמיגות, קינמטית

12 פרק: מידע אקולוגי

1.12 רעילות

אינו מסווג	רעילות ימית אקוטית
אינו מסווג	רעילות ימית כרונית

2.12 הישארות ופריקות

Hilti Grease 50 ml	
> 70 % (21 d; OECD method 301)	התכלות ביולוגית

3.12 פוטנציאל הצטברות ביולוגית

4.12 יכולת הסעה בקרקע

5.12 תוצאות של הערכות PBT ו-vPvB

Hilti Grease 50 ml

גלין מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2015/830

6.12 תופעות לוואי אחרות

13 פרק: שיקולי חיסול

1.13 שיטות לטיפול בפסולת

המלצות לסילוק מוצרים/אריזות לפסולת
 אקולוגיה - חומרי פסולת
 קוד הרשימה האירופאית לפסולת (LoW)

השלך את המכל או תכולתו אל מנע פליטה לסביבה, פנה ליצרן/לספק למידע על השבה/מחזור.
 מנע פליטה לסביבה.
 12 01 12* - שומנים ושעווות משומשים
 15 01 02 - אריזות פלסטיות

14 פרק: מידע לגבי תעבורה

לפי RID / IATA / IMDG / ADR

RID	IATA	IMDG	ADR
מספר באו"ם 1.14			
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
שם משלוח של האו"ם 2.14			
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
סוגי (י) הסיכונים בהסעה 3.14			
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
קבוצת אריזה 4.14			
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
מפגעים סביבתיים 5.14			
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
לא קיים כל מידע נוסף			

6.14 אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש

תעבורה דרך היבשה-

אינו מוסדר

תעבורה דרך הים-

אינו מוסדר

תעבורה באוויר-

אינו מוסדר

תעבורה ברכבת-

אינו מוסדר

הסעה בתפוזרת על פי נספח II של MARPOL וקוד ה- 7.14 IBC

אינו ישים

Hilti Grease 50 ml

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2015/830

15 פרק: מידע רגולטורי

1.15 בטיחות, בריאות ותקנות / חוקים סביבתיים ספציפיים לחומר או התערובת

1.1.15 EU תקנות

לא מכיל חומרים הכפופים למגבלות על פי נספח 17 של REACH
 אינו מכיל כל חומר מרשימת המועמדים ל-REACH:
 אינו מכיל כל חומרים מנספח XIV של REACH
 תוכן VOC 0 mg/l

2.1.15 תקנות לאומיות

2.15 הערכת בטיחות כימית

16 פרק: מידע נוסף

ציון שינויים
 שונה.

פרק	פרטי שהשתנה	שינוי	הערות
1.1	מידע על המוצר	שונה	
13.1	קטלוג הפסולות האירופי		

SDS_EU (hebrew)_Hilti

מידע זה מבוסס על הידע הנוכחי שלנו ומיועד לתיאור מוצר זה למטרות דרישות בריאות, בטיחות ואיכות הסביבה בלבד. לפיכך אין לפרש מידע זה כמבטיח תכונה ספציפית כלשהי של המוצר