

Hilti B3600

גיליון נתוני בטיחות של המוצר

אין צורך בגיליון נתוני בטיחות למוצר זה בכפוף לסעיף 31 של REACH. גיליון נתוני הבטיחות של המוצר נוצר על בסיס התנדבותי
תאריך הנפקה 22/10/2024 תאריך בדיקה 22/10/2024 מחליף את הגרסה של 06/12/2021 גרסא 1.1

1 פרק: זיהוי החומר / התערובת וזיהוי החברה / האחראים

1.1 מזהה המוצר

צורת המוצר	פריט
שם החומר	Hilti B3600
קוד מוצר	BU ET&A
אמצעי זיהוי אחרים	Hilti B 3600 (01); Battery Power Supply

2.1 שימושים רלבנטיים מזוהים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

1.2.1 שימושים מזוהים רלבנטיים

מפרט לשימוש תעשייתי / מקצועי
שימוש בחומר / בתערובת

2.2.1 שימושים שאינם מומלצים

לא קיים כל מידע נוסף

3.1 פרטי הספק של גיליון נתוני הבטיחות

ספק	מחלקה המנפיקה גיליון מפרט נתונים
Hilti (Israel) Ltd.	Hilti AG
6 Ravnitsky St. Ind. Zone Sgula	Feldkircherstraße 100
P.O. Box 2650	FL 9494 Schaan
IL 49125 Petach Tikva	Liechtenstein
Israel	T +423 234 2111
T +972 3 930 4499, F +972 3 930 2095	product.compliance-power.tools@hilti.com
info@hilti.co.il	

4.1 מספר טלפון למקרי חירום

מספר חירום
Emergency CONTACT (24-Hour-Number):
GBK GmbH Global Regulatory Compliance
+49 (0)6132-84463

ארץ	ארגון / חברה	כתובת	מספר חירום	הערה
ישראל	Israel Poison Information Center Rambam Health Care Campus	6 Ha'Aliya Street 31096	+972 4 854 1900	

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]

פיקטוגרמות גורמי הסיכון (CLP)

Hilti B3600

גיליון נתוני בטיחות של המוצר

אין צורך בגיליון נתוני בטיחות למוצר זה בכפוף לסעיף 31 של REACH. גיליון נתוני הבטיחות של המוצר נוצר על בסיס התנדבותי

3.2 סיכונים אחרים

סכנות אחרות שלא מביאות לסיווג עבור הסוללה חומרים כימיים מאוחסנים במארז מתכת אטום הרמטית, המיועד לעמוד בטמפרטורות ולחצים במהלך שימוש רגיל. כתוצאה מכך, בשימוש רגיל אין סכנה פיזית של התלקחות או פיצוץ וסכנה כימית של דליפת חומרים מסוכנים.

זה עלול לגרום לייצור חום או לדליפת אלקטרוליטים אם נקודות הסוללה מגע עם מתכות אחרות. אלקטרוליט הוא דליק. במקרה של דליפת אלקטרוליט, העבר את הסוללה מאש מיד. עם זאת, אם נחשף לשריפה, הוספת זעזועים מכניים, פירוק, מתח חשמלי נוסף על ידי שימוש לא נכון, פתח שחרור הגז יופעל. מארז הסוללה יישבר באופן קיצוני, חומרים מסוכנים עלולים להשתחרר.

יתר על כן, אם מתחמם חזק על ידי שריפה מסביב, עלול להיפלט גז חריף.

3 פרק: הרכב / מידע על מרכיבים

1.3 חומרים

אינו ישים

2.2 תערובות

הערות

חבילת סוללות ליתיום יון ניתנת לשליפה:

שם/סוג תכולת אנרגיה (24x86,4 Wh), B 3600 (01) מוצר זה מכיל אלקטרודה חיובית (תחמוצת ליתיום קובלט (CAS-No. 12190-79-3)), אלקטרודה שלילית (גרפיט (CAS-No. 7782-42-5)) ואלקטרוליט (אתילן קרבונט (CAS-No. 96-49-1), דיאתיל קרבונט (CAS-No. 105-58-8)) וליתיום הקספלוואורופוספט (CAS-No. 21324-40-3)).
הצורה הפיזית של המוצר, לעומת זאת, מונעת חשיפה לעובדים בתנאי שימוש רגילים.
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

אמצעי עזרה ראשונה כלליים
אמצעי עזרה ראשונה לאחר שאיפה
אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע בעור
אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע עם העיניים
אמצעי עזרה ראשונה לאחר בליעה
אם האלקטרוליט דולף מאריזת הסוללות, יש לנקוט באמצעים הבאים.
יש לאפשר לנפגע לנשום אוויר צח. יש לאפשר לנפגע לנוח.
הסר ביגוד נגוע ושטוף את כל אזורי העור שנחשפו במים וסבון עדן, ואחר כך שטוף במים פושרים. אם העור מגורה או שמופיעה בו פריחה: קבל ייעוץ/סיוע רפואי.
שטוף מיד בהרבה מים. פנה לסיוע רפואי במקרה של כאב, מצמוץ או אדמומית שאינם חולפים.
שטוף את הפה. אין לגרום להקאה. פנה לסיוע חירום רפואי.

2.4 התסמינים והתופעות העיקריות, גם אקוטיות וגם מושהות

תסמינים / תופעות אינו צפוי להוות סכנה משמעותית בתנאי שימוש רגילים צפויים.

3.4 התווייה של צורך בעזרה רפואית מיידי וטיפול מיוחד

טפל בתסמינים.

5 פרק: אמצעים לכיבוי אש

1.5 אמצעי כיבוי אש

אמצעי כיבוי מתאימים מצננים סוללות ומצברים עם סילון מים. במקרה של דלקה בסביבה: יש להשתמש בתכשיר כיבוי מתאים לאזור שמסביב לאש.

2.5 סיכונים מיוחדים הנובעים מהחומר או התערובת

תוצרי פירוק מסוכנים במקרה של דליקה במקרה של התחממות או התלקחות, עלולים להיווצר ולהיפלט גזים רעילים.

3.5 המלצות לכבאים

הנחיות לכבאים 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.
הגנה במהלך המלחמה באש

Hilti B3600

גיליון נתוני בטיחות של המוצר

אין צורך בגיליון נתוני בטיחות למוצר זה בכפוף לסעיף 31 של REACH. גיליון נתוני הבטיחות של המוצר נוצר על בסיס התנדבותי

6 פרק: אמצעים למקרה של שחרור מקרי

1.6. אמצעי זהירות אישיים, ציוד הגנה והליכים למקרה חירום

אמצעים כלליים
אין לחשוף ללהבות או לניצוצות. סלק את כל מקורות ההצתה. בודד מדלקה, אם ניתן, בלי להסתכן שלא לצורך.

1.1.6. לעובדים שאינם בצוות החירום

ציוד הגנה
הליכי חירום
Wear protective gloves, protective clothing. Safety goggles. מסכת גז.
פנה עובדים שאינם נחוצים.

2.1.6. לצוותי החירום

ציוד הגנה
הליכי חירום
צייד את צוות הניקוי בהגנה מתאימה.
אוויר את האזור.

2.6. אמצעי זהירות סביבתיים

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

3.6. שיטות וציוד להכלה וניקוי

שיטות ניקוי
מידע נוסף
אסוף שפך נוזלי לתוך חומר סופג.
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

סיכונים נוספים בזמן הטיפול
אמצעי זהירות לטיפול בטוח
שימוש תקין במוצר זה משמעו שימוש על פי ההוראות על האריזה ובהתאם לציפיות ממשמש מקצועי.
אין להשרות במים או במי ים.
אין לחשוף לחומרי חמצון חזקים.
אל תיתן זעזוע מכני חזק או הטלה.
לעולם אין לפרק, לשנות או לעוות.
אל תחבר את המסוף החיובי למסוף השלילי עם חומר מוליך חשמלי.
השתמש רק במטענים/כלים חשמליים שצוינו על ידי Hilti כדי לטעון או לפרוק את הסוללה.

אין לזרוק לאש או לחשוף לטמפרטורות גבוהות (מעל 85 מעלות צלזיוס).
אל תחבר את המסוף החיובי למסוף השלילי עם חומר מוליך חשמלי.
רחץ ידיים תמיד לאחר טיפול במוצר.

אמצעי היגיינה

2.7. תנאי אחסון בטוח, כולל אי התאמות

תנאי אחסון
תכשירים לא תואמים
חומרים בלתי תואמים
טמפרטורת אחסון
מידע על אחסון מעורב
הימנע מאור שמש ישיר, טמפרטורה גבוהה, לחות גבוהה.
אחסן במקום קריר (טמפרטורה: 20°C - 40°C, לחות: 45% - 85%).
בסיסים חזקים. חומצות חזקות.
מקורות הצתה. אור שמש ישיר.
-20 – 40 °C
אחסן הרחק ממים.
אין לאחסן יחד עם חומרים מוליכים חשמלית.

יש לאחסן את ה-accu-pack ב-30 עד 50% מקיבולת הטעינה.
הימנע מאחסנה במקומות שבהם הוא חשוף לחשמל סטטי.
אחסן במקום מאוורר היטב.

אזור אחסון

3.7. שימוש(י) קצה ספציפי(ים)

לא קיים כל מידע נוסף

Hilti B3600

גיליון נתוני בטיחות של המוצר

אין צורך בגיליון נתוני בטיחות למוצר זה בכפוף לסעיף 31 של REACH. גיליון נתוני הבטיחות של המוצר נוצר על בסיס התנדבותי

8 פרק: בקורות חשיפה / הגנה אישית

1.1.8. ערכים לאומיים לחשיפה מרבית מותרת ומדדים ביולוגיים לחשיפה תעסוקתית

לא קיים כל מידע נוסף

2.1.8. נהלי ניטור מומלצים

לא קיים כל מידע נוסף

3.1.8. מזהמי אוויר שנוצרו

לא קיים כל מידע נוסף

4.1.8DNEL ו- PNEC

לא קיים כל מידע נוסף

5.1.8. רצועות בקרה

לא קיים כל מידע נוסף

2.8. בקורות חשיפה

1.2.8. בקורות הנדסיות הולמות

בקורות הנדסיות הולמות:

אם האלקטרוליט דולף מאריזת הסוללות, יש לנקוט באמצעים הבאים.

2.2.8. ציוד מגן אישי

ציוד הגנה אישי:

מנע כל חשיפה שאין בה צורך.

סמל(י) ציוד מגן אישי



1.2.2.8. משקפי מגן ומגן פנים

הגנת עיניים:

הרכב משקפי מגן. משקפי מגן נגד סיכונים כימיים או משקפי בטיחות

2.2.2.8. הגנת העור

הגנת כף יד:

לבש כפפות מגן. לבש כפפות מגן.

הגנת כף יד:

הגנת כף יד:					
טיפוס	חומר	חלחול	עובי (mm)	חדירה	רגיל
כפפות לשימוש חד פעמי	(NBR) גומי ניטרייל	6 (< 480 דקות)	0,12		EN ISO 374

3.2.2.8. מגני נשימה

לא קיים כל מידע נוסף

4.2.2.8. סכנות תרמיות

לא קיים כל מידע נוסף

3.2.8. בקורות החשיפה בסביבה

מידע נוסף:

אין לאכול, לשתות או לעשן בזמן השימוש בחומר.

לא קיים כל מידע נוסף

Hilti B3600

גיליון נתוני בטיחות של המוצר

אין צורך בגיליון נתוני בטיחות למוצר זה בכפוף לסעיף 31 של REACH. גיליון נתוני הבטיחות של המוצר נוצר על בסיס התנדבותי

9 פרק: תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

1.9. מידע על תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

מצב פיסי	מוצק
צבע	אדום. שחור.
הופעה	plastic case.
ניחוח	Odourless.
סף הריח	אינו זמין
נקודת היתוך	אינו זמין
נקודת קיפאון	אינו זמין
נקודת הרתיחה	אינו זמין
דליקות	אינו דליק
תכונות חומר הנפץ	סיכון לפיצוץ כתוצאה ממכה, חיכוך, אש או מקור הצתה אחר.
סף פציצות תחתון	אינו ישים
סף פציצות עליון	אינו ישים
נקודת התלקחות	אינו ישים
טמפרטורת התלקחות עצמית	אינו זמין
טמפרטורת הפירוק	אינו זמין
pH	אינו זמין
תמיסת pH	אינו ישים
צמיגות, קינמטית	אינו זמין
מסיסות	אינו זמין
מקדם ההתחלקות ח-אוקטאנול / מים (Log Kow)	אינו זמין
לחץ אדים	אינו זמין
לחץ אדים ב- 50°C	אינו זמין
צפיפות	אינו זמין
צפיפות יחסית	אינו ישים
צפיפות יחסית של האדים ב- 20°C	אינו זמין
גודל החלקיקים	אינו זמין
התפלגות גודל החלקיקים	אינו זמין
צורת החלקיקים	אינו זמין
יחס ממדים של החלקיקים	אינו זמין
מצב הצבירה של החלקיקים	אינו זמין
מצב תלכיד החלקיקים	אינו זמין
שטח הפנים הספציפי של החלקיקים	אינו זמין
אבקיות החלקיקים	אינו זמין

2.9. מידע נוסף

1.2.9. מידע הנוגע לקבוצות גורמי סיכון פיזיקליים

לא קיים כל מידע נוסף

2.2.9. מאפייני בטיחות אחרים

לא קיים כל מידע נוסף

10 פרק: יציבות וראקטיביות

1.10. תגובתיות

לא קיים כל מידע נוסף

2.10. יציבות כימית

יציב בתנאים רגילים.

3.10. אפשרות התרחשות תגובות מסוכנות

חימום עלול לגרום לדלקה או להתפוצצות.

4.10. תנאים מהם יש להימנע

אור שמש ישיר. טמפרטורות גבוהות ביותר או נמוכות ביותר. מים, לחות.

Hilti B3600

גיליון נתוני בטיחות של המוצר

אין צורך בגיליון נתוני בטיחות למוצר זה בכפוף לסעיף 31 של REACH. גיליון נתוני הבטיחות של המוצר נוצר על בסיס התנדבותי

5.10. חומרים בלתי תואמים

חומרים מוליכים, מים, מי ים, מחמצנים חזקים וחומצות חזקות.

6.10. תוצרי פירוק מסוכנים

עשן. פחמן חד-חמצני. פחמן דו-חמצני.

11 פרק: מידע טוקסיקולוגי

1.11. מידע בעניין קבוצות גורמי סיכון כהגדרתם בתקנה (EC) מס' 1272/2008

רעילות אקוטית (בליעה)	אינו מסווג
רעילות אקוטית (עור)	אינו מסווג
רעילות אקוטית (שאיפה)	אינו מסווג
קורוזיה או גירוי של העור	אינו מסווג
מידע נוסף	על סמך הנתונים הזמינים, קריטריוני הסיווג אינם מתמלאים
פגיעה רצינית / גירוי בעיניים	אינו מסווג
מידע נוסף	על סמך הנתונים הזמינים, קריטריוני הסיווג אינם מתמלאים
הגברת רגישות מערכת הנשימה או העור	אינו מסווג
מידע נוסף	על סמך הנתונים הזמינים, קריטריוני הסיווג אינם מתמלאים
יכולת לגרום לשינוי גנטי בתאי נבט	אינו מסווג
מידע נוסף	על סמך הנתונים הזמינים, קריטריוני הסיווג אינם מתמלאים
יכולת לגרום לסרטן	אינו מסווג
מידע נוסף	על סמך הנתונים הזמינים, קריטריוני הסיווג אינם מתמלאים
רעילות למערכת הרבייה	אינו מסווג
מידע נוסף	על סמך הנתונים הזמינים, קריטריוני הסיווג אינם מתמלאים
רעילות ספציפית לאיבר מטר - חשיפה יחידה	אינו מסווג
מידע נוסף	על סמך הנתונים הזמינים, קריטריוני הסיווג אינם מתמלאים
רעילות ספציפית לאיבר מטר - חשיפה חוזרת ונשנית	אינו מסווג
מידע נוסף	על סמך הנתונים הזמינים, קריטריוני הסיווג אינם מתמלאים
סכנת שאיפה	אינו מסווג
מידע נוסף	על סמך הנתונים הזמינים, קריטריוני הסיווג אינם מתמלאים

2.11. מידע בעניין גורמי סיכון אחרים

1.2.11. תכונות שיבוש אנדוקריניות

לא קיים כל מידע נוסף

2.2.11. מידע נוסף

סיכון פוטנציאלי להשפעה ותסמינים שליליים על בריאות האדם
מידע נוסף

מוצר זה מכיל אלקטרוליט אורגני. אם האלקטרוליט דולף מארזת הסוללות, ההשפעות הבאות ידועות בעת מגע: גירוי: גורם לגירוי חמור בעיניים, גירוי: עלול לגרום לגירוי במערכת הנשימה
בעת שימוש או טיפול בהתאם להוראות, למוצר אין כל השפעות מזיקות על פי ניסיונו והמידע שסופק לנו

12 פרק: מידע אקולוגי

1.12. רעילות

מסוכן לסביבת מים, זמן קצר (אקוטי)	אינו מסווג
מסוכן לסביבת מים, ממושך (כרוני)	אינו מסווג

2.12. הישארות ופריקות

Hilti B3600	
הישארות ופריקות	לא נקבע.

3.12. פוטנציאל הצטברות ביולוגית

Hilti B3600	
פוטנציאל הצטברות ביולוגית	לא נקבע.

Hilti B3600

גיליון נתוני בטיחות של המוצר

אין צורך בגיליון נתוני בטיחות למוצר זה בכפוף לסעיף 31 של REACH. גיליון נתוני הבטיחות של המוצר נוצר על בסיס התנדבותי

4.12. יכולת הסעה בקרקע

לא קיים כל מידע נוסף

5.12. תוצאות של הערכות PBT ו- vPvB

לא קיים כל מידע נוסף

6.12. תכונות שיבוש אנדוקריניות

לא קיים כל מידע נוסף

7.12. תופעות לוואי אחרות

מידע נוסף

אל תאפשר לאריזות סוללות לחדור לאדמה.
תא הסוללה עלול להרוס ואלקטרוליט עלול לדלוף.

13 פרק: שיקולי חיסול

1.13. שיטות לטיפול בפסולת

המלצות לסילוק מוצרים/אריזות לפסולת מידע אקולוגי רשימת סוגי פסולת באירופה (LoW, EC 2000/532)

סלק באופן בטוח על פי התקנות המקומיות/הלאומיות. פנה ליצרן/לספק למידע על השבה/מחזור.
מנע פליטה לסביבה.
33 01 20 - סוללות ומצברים שלא מוזכרים ב- 20 06 05
33 01 20 - סוללות ומצברים שלא מוזכרים ב- 20 01 34

14 פרק: מידע לגבי תעבורה

לפי ADR / IMDG / IATA / RID

RID	IATA	IMDG	ADR
1.14. מספר או"ם או מספר מזהה			
3480	3480	3480	3480
2.14. שם משלוח של האו"ם			
LITHIUM ION BATTERIES	Lithium ion batteries	LITHIUM ION BATTERIES	LITHIUM ION BATTERIES
תיאור מסמכי ההסעה			
UN 3480 LITHIUM ION BATTERIES, 9	UN 3480 Lithium ion batteries, 9	UN 3480 LITHIUM ION BATTERIES, 9	UN 3480 LITHIUM ION BATTERIES, 9, (E)
3.14. סוג(י) הסיכונים בהסעה			
9	9A	9	9
			
4.14. קבוצת אריזה			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים
5.14. מפגעים סביבתיים			
לא: מסוכן לסביבה	לא: מסוכן לסביבה	לא: מסוכן לסביבה לא: מזהם ימי	לא: מסוכן לסביבה
לא קיים כל מידע נוסף			

6.14. אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש

תעבורה דרך היבשה
קוד סיווג (ADR)

M4

Hilti B3600

גיליון נתוני בטיחות של המוצר

אין צורך בגיליון נתוני בטיחות למוצר זה בכפוף לסעיף 31 של REACH. גיליון נתוני הבטיחות של המוצר נוצר על בסיס התנדבותי

636, 387, 377, 376, 348, 310, 230, 188	הוראות מיוחדות (ADA)
0	כמויות מוגבלות (ADR)
P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906	הנחיות אריזה (ADR)
2	קטיגורית הסעה (ADR)
E	קוד מגבלות המנהרה (ADR)
תעבורה דרך הים	
387, 384, 377, 376, 348, 310, 230, 188	Special provision (IMDG)
0	כמויות מוגבלות (IMDG)
P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906	הנחיות אריזה (IMDG)
F-A	מס' EmS (אש)
S-I	מס' EmS (שפיכה)
A	קטיגוריית אחסון (IMDG)
SW19	אחסון וטיפול (הקודקס הימי, IMDG)
147	מס' MFAG
תעבורה באוויר	
Forbidden	הנחיות אריזה (IATA) (PCA)
Forbidden	כמות נטו מקסימאלית של IATA (PCA)
See 965	הנחיות אריזה (IATA) (CAO)
A88, A99, A154, A164, A183	הוראות מיוחדות (IATA)
תעבורה ברכבת	
636, 387, 377, 376, 348, 310, 230, 188	הוראות מיוחדות (RID)
0	כמויות מוגבלות (RID)
P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906	הנחיות אריזה (RID)

7.14. הובלה בים בצובר בהתאם למסמכי IMO

אינו ישים

15 פרק: מידע רגולטורי

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

1.1.15. תקנות EU

נספח REACH XVII (רשימת הגבלות)

אינו ישים

נספח REACH XIV (רשימת הרשאות)

אינו מכיל חומר(ים) שמפורט(ים) בתוספת XVI לתקנת REACH (רשימת הרשאות)

רשימת מועמדים של REACH (SVHC)

אינו מכיל חומר(ים) שמפורטים ברשימת המועמדים בתקנת REACH

תקנת PIC (הסכמה מדעת מוקדמת)

לא מכיל חומר(ים) שמופיעים ברשימת PIC (תקנה EU 649/2012 בקשר לייצוא וייבוא של כימיקלים מסוכנים)

תקנת POP (מזהמים אורגניים מתמשכים)

אינו מכיל חומר(ים) שמופיעים ברשימת POP (תקנה EU 2019/1021 על מזהמים אורגניים יציבים)

תקנת האוזון (1005/2009)

לא מכיל חומר(ים) שמופיעים ברשימת החומרים שפוגעים באוזון (תקנה EU 1005/2009 על חומרים שפוגעים בשכבת האוזון)

תקנת מבשרי חומרי נפץ (2019/1148)

אינו מכיל חומר(ים) שכלולים ברשימת פרקורסורים לחומרי נפץ (תקנה EU 2010/1148 על שיווק ושימוש בפרקורסורים לחומרי נפץ)

Hilti B3600

גיליון נתוני בטיחות של המוצר

אין צורך בגיליון נתוני בטיחות למוצר זה בכפוף לסעיף 31 של REACH. גיליון נתוני הבטיחות של המוצר נוצר על בסיס התנדבותי

תקנת מבשרי סמים (273/2004)

אינו מכיל חומר(ים) ברשימת פרקורסורים לסמים (תקנה EC 273/2004 על ייצור והכנסה לשוק של חומרים מסוימים שמשמשים לייצור לא חוקי של סמים נרקוטיים וחומרים פסיכותרפיים)

2.1.15. תקנות לאומיות

דנמרק

2.15. הערכת בטיחות כימית

לא בוצעה הערכת בטיחות כימית (chemical safety assessment)

16 פרק: מידע נוסף

אין צורך בגיליון נתוני בטיחות למוצר זה בכפוף לסעיף 31 של REACH. גיליון נתוני הבטיחות של המוצר נוצר על בסיס התנדבותי

ציון שינויים			
פרק	פרטי השתנה	שינוי	הערות
1.1	אמצעי זיהוי אחרים	שונה	
1.3	מחלקה המנפיקה גיליון מפרט נתונים	שונה	
1.4	מספר חירום	שונה	

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