

Turmogrease ALN 1001/0

גיליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2020/878
תאריך הנפקה 16/12/2022 תאריך בדיקה 16/12/2022 גרסא 0.1

1 פרק: זיהוי החומר / התערובת וזיהוי החברה / האחראים

1.1 מזהה המוצר

צורת המוצר	תערובת
שם החומר	Turmogrease ALN 1001/0
קוד מוצר	ETA Lubricants

1.2 שימושים רלבנטיים מזוהים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

1.2.1 שימושים מזוהים רלבנטיים

שימוש בחומר / בתערובת	למשתמש מקצועי בלבד
קטיגוריית תפקוד או שימוש	חומרי סיכה ותוספים

1.2.2 שימושים שאינם מומלצים

הגבלות שימוש	למשתמש מקצועי בלבד
--------------	--------------------

1.3 פרטי הספק של גיליון נתוני הבטיחות

מחלקה המנפיקה גיליון מפרט נתונים
Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Hiltistraße 6
DE- 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
IL- 49125 Petach Tikva
Israel
T +972 3 930 4499 - F +972 3 930 2095
info@hilti.co.il

1.4 מספר טלפון למקרי חירום

מספר חירום	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service +41 44 251 51 51 (international) +972 3 930 4499
------------	--

2 פרק: זיהוי סיכונים

1.2 סיווג של החומר או התערובת

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

H362	רעילות למערכת הרבייה, קטגוריה נוספת, השפעה על הנקה או דרכה
H412	מסוכן לסביבת מים – סיכון כרוני, קטגוריה 3 לנוסח המלא של הצהרות H ו-HU: ראה חלק 16

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]

-	פיקטורמות גורמי הסיכון (CLP) מילות איתות (CLP) מכיל הצהרות סיכונים (CLP) הצהרות לנקיטת זהירות (CLP)
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP)	
H362 - עלול להזיק לתינוקות הניזונים מחלב אם.	
H412 - מזיק לחי במים עם השפעות ממושכות.	
P263 - הימנע ממגע בזמן הריון/הנקה.	
P273 - מנע פליטה לסביבה.	

3.2 סיכונים אחרים

מכיל חומרי PBT/vPvB שנבדקו בהתאם לנוסח XIII של REACH > = 0.1%

Turmogrease ALN 1001/0

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2020/878

רכיב	
חומר / תערובת אלה אינם עומדים בקריטריוני ה- PBT של תקנון REACH, נספח XIII חומר / תערובת אלה אינם עומדים בקריטריוני ה- vPvB של תקנון REACH, נספח XIII	Amines, C11-14-branched alkyl, monoethyl and diethyl phosphates (80939-62-4)
חומר אלה עומדים בקריטריוני ה- PBT של תקנון REACH, נספח XIII חומר אלה עומדים בקריטריוני ה- vPvB של תקנון REACH, נספח XIII	Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)

התערובת אינה מכילה חומר(ים) הכלולים ברשימה שנקבעה בהתאם לסעיף 159(1) של REACH בגין תכונות משבשות אנדוקריניות, או שהיא אינה מזוהה כבעלת תכונות משבשות אנדוקריניות בהתאם לקריטריונים שנקבעו בתקנת משנה של הנציבות (EU) 2017/2100 או בתקנת הנציבות (EU) 2018/605 (בריכוז השווה או גדול מ- 0,1%)

רכיב	
החומר אינו נכלל ברשימה שנקבעה בהתאם לסעיף 159(1) של REACH בגין תכונות משבשות אנדוקריניות, או שאינו מזוהה כבעל תכונות משבשות אנדוקריניות בהתאם לקריטריונים שנקבעו בתקנת משנה של הנציבות (EU) 2017/2100 או בתקנת הנציבות (EU) 2018/605	Amines, C11-14-branched alkyl, monoethyl and diethyl phosphates (80939-62-4)
החומר אינו נכלל ברשימה שנקבעה בהתאם לסעיף 159(1) של REACH בגין תכונות משבשות אנדוקריניות, או שאינו מזוהה כבעל תכונות משבשות אנדוקריניות בהתאם לקריטריונים שנקבעו בתקנת משנה של הנציבות (EU) 2017/2100 או בתקנת הנציבות (EU) 2018/605	Alkanes, C14-17, chloro (MCCP)(85535-85-9)

3 פרק: הרכב / מידע על מרכיבים

1.3. חומרים

אינו ישים

2.3. תערובות

שם	מזהה המוצר	%	סיווג על פי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]
Amines, C11-14-branched alkyl, monoethyl and diethyl phosphates	מס' CAS: 80939-62-4 מספר EC: 279-632-6 מס' REACH: 01-2119976322-36	1 – 2.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) חומר הרשום כמועמד REACH (Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP))	מס' CAS: 85535-85-9 מספר EC: 287-477-0 אינדקס EC מספר-00: 602-095-00 X מס' REACH: 01-2119519269-33	0.1 – 1	Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066

לנוסח המלא של הצהרות H ו- EUH: ראה חלק 16

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

בכל מקרה של ספק, או כאשר התסמינים אינם חולפים, פנה לייעוץ רפואי.
פנה את האדם לאוויר צח והשאר אותו במצב נוח לנשימה. אם יש תסמיני נשימה: פנה למכון הארצי למידע בהרעלות של משרד הבריאות בקריה הרפואית רמב"ם, או לרופא.
לאחר מגע עם העור, הסר מיד כל ביגוד מזוהם, ושטוף מיד וביסודיות בהרבה מים. אם העור מגורה: קבל ייעוץ/סיוע רפואי.
שטוף בזרימה במים במשך דקות אחדות. אם הגירוי בעיניים אינו חולף: קבל ייעוץ/סיוע רפואי.
במקרה שאתה חש ברע, פנה לייעוץ רפואי. שטוף את הפה במים. שתה הרבה מים.

2.4. התסמינים והתופעות העיקריות, גם אקוטיות וגם מושהות

תסמינים / תופעות אין מידע זמין

3.4. התווייה של צורך בעזרה רפואית מיידי וטיפול מיוחד

לא קיים כל מידע נוסף.

Turmogrease ALN 1001/0

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2020/878

5 פרק: אמצעים לכיבוי אש

1.5. אמצעי כיבוי אש

אמצעי כיבוי מתאימים
אמצעי כיבוי בלתי מתאימים
פחמן דו-חמצני. חול. אבקה יבשה. קצף.
מים. סילון מים חזק. אין להשתמש בזרם מים חזק.

2.5. סיכונים מיוחדים הנובעים מהחומר או התערובת

תוצרי פירוק מסוכנים במקרה של דליקה

פחמן דו-חמצני. פחמן חד-חמצני.

3.5. המלצות לכבאים

הגנה במהלך המלחמה באש
מידע נוסף

השתמש במגן נשימה.
אין לסלק מי כיבוי דליקה לסביבה. אין לאפשר למוצר להתפזר לסביבה.

6 פרק: אמצעים למקרה של שחרור מקרי

1.6. אמצעי זהירות אישיים, ציוד הגנה והליכים למקרה חירום

אמצעים כלליים
שפך החומר עלול להוות סכנת החלקה.

1.1.6. לעובדים שאינם בצוות החירום

ציוד הגנה
No information available.

2.1.6. לצוותי החירום

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

2.6. אמצעי זהירות סביבתיים

מנע פליטה לסביבה. אין לאפשר כניסה לתוך מערכות ניקוז או נתיבי מים. מנע כניסת הנוזל לביוב, נתיבי מים, אזורים תת קרקעיים או נמוכים.

3.6. שיטות וציוד להכלה וניקוי

שיטות ניקוי
אסוף באופן מכני (טאטוא, העברה בעזרת יעה) לתוך מכל מתאים לצורך סילוק. ספוג את הנוזל עם חומר מקשר אדיש. ספוג שפכים עם מוצק אדיש כגון חרסית, אדמה דיאטומית מוקדם ככל האפשר.

4.6. הפנייה לפרקים אחרים

No information available.

7 פרק: טיפול ואחסון

1.7. אמצעי זהירות לטיפול בטוח

אמצעי זהירות לטיפול בטוח
אמצעי היגיינה
הימנעי ממגע בזמן הריון/הנקה. אין לאכול, לשתות או לעשן בעת השימוש במוצר. שטוף ידיים ואזורים חשופים אחרים עם מים וסבון עדין לפני אכילה, שתייה או עישון ובעת עזיבת מקום העבודה. אין לאכול, לשתות או לעשן בעת השימוש במוצר. רחץ ידיים תמיד לאחר טיפול במוצר. אין להוציא בגדי עבודה מזהמים ממקום העבודה. שטוף את הבגדים המזהמים לפני שימוש חוזר. שטוף ידיים ואזורים חשופים אחרים עם מים וסבון עדין לפני אכילה, שתייה או עישון ובעת עזיבת מקום העבודה.

2.7. תנאי אחסון בטוח, כולל אי התאמות

תנאי אחסון
אזור אחסון
כללים מיוחדים על אריזה
Avoid direct sunlight, high temperature, high humidity.
Store in a cool place (temperature: -20 °C ~ 40 °C, humidity: 45 - 85%).
הגן מלחות וממים.
שמור במכל המקורי בלבד. אחסן באריזה סגורה.

3.7. שימוש(י) קצה ספציפ(ים)

אין מידע זמין.

8 פרק: בקרות חשיפה / הגנה אישית

1.8. פרמטרי בקרה

1.1.8. ערכים לאומיים לחשיפה מרבית מותרת ומדדים ביולוגיים לחשיפה תעסוקתית
לא קיים כל מידע נוסף

Turmogrease ALN 1001/0

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2020/878

2.1.8. נהלי ניטור מומלצים

לא קיים כל מידע נוסף

3.1.8. מזהמי אוויר שנוצרו

לא קיים כל מידע נוסף

4.1.8DNEP - 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

לא קיים כל מידע נוסף

2.2.8. ציוד מגן אישי

ציוד הגנה אישי:

משקפי בטיחות. כפפות.

סמל(י) ציוד מגן אישי



1.2.2.8. משקפי מגן ומגן פנים

הגנת עיניים:

EN 166

2.2.2.8. הגנת העור

הגנה על העור והגוף:

השתמש בכפפות מגן מתאימות

הגנת עור נוספת

חומרים לביגוד הגנה:

כפפות מגן מגומי בוטיל. גומי ניטריל

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

בקורות החשיפה בסביבה:

אין לאכול או לשתות במהלך השימוש. אין לאפשר למוצר להתפזר לסביבה.

בקורות חשיפת הצרכן:

הימנעו ממגע בזמן הריון/הנקה.

לא קיים כל מידע נוסף

9 פרק: תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

1.9. מידע על תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

נוזל	מצב פיסי
צהוב בז'	צבע
אינו זמין	ניחוח

Turmogrease ALN 1001/0

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2020/878

אינו זמין	סף הריח
אינו זמין	נקודת היתוך
אינו זמין	נקודת קיפאון
> 300 °C	נקודת הרתיחה
אינו זמין	דליקות
אינו זמין	גבולות חומר הנפץ
אינו זמין	סף פציצות תחתון
אינו זמין	סף פציצות עליון
> 200 °C	נקודת התלקחות
אינו זמין	טמפרטורת התלקחות עצמית
> 200 °C	טמפרטורת הפירוק
אינו זמין	pH
אינו זמין	צמיגות, קינמטית
אינו זמין	מסיסות
אינו זמין	מקדם ההתחלקות ח-אוקטאנול / מים (Log Kow)
< 0.1 hPa	לחץ אדים
אינו זמין	לחץ אדים ב- 50°C
0.85 g/cm ³	צפיפות
אינו זמין	צפיפות יחסית
אינו זמין	צפיפות יחסית של האדים ב- 20°C
אינו ישים	מאפייני החלקיקים

2.9. מידע נוסף

2.9.1. מידע הנוגע לקבוצות גורמי סיכון פיזיקליים

לא קיים כל מידע נוסף

2.9.2. 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

חומצות חזקות. בסיסים חזקים.

4.10. תנאים מהם יש להימנע

אין מידע זמין.

5.10. חומרים בלתי תואמים

חומרים מחמצנים חזקים.

6.10. תוצרי פירוק מסוכנים

פחמן דו-חמצני. פחמן חד-חמצני. גזים רעילים.

11 פרק: מידע טוקסיקולוגי

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

אינו מסווג	רעילות אקוטית (בליעה)
אינו מסווג	רעילות אקוטית (עור)
אינו מסווג	רעילות אקוטית (שאיפה)

Turmogrease ALN 1001/0

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2020/878

Turmogrease ALN 1001/0	
2000 <	LC50 דרך הפה חולדה
2000 <	LD50 עורי חולדה
(85535-85-9) Alkanes, C14-17, chloro (MCCP)	
> 4000 mg/kg bodyweight (Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))	LC50 דרך הפה חולדה
15000 mg/kg	LC50 דרך הפה
> 13500 mg/kg bodyweight (24 h, Rabbit, Read-across, Dermal)	LC50 עורי ארנבת
> 48.17 mg/l air (1 h, Rat, Read-across, Inhalation (vapours))	LC50 בשאיפה - חולדה
(80939-62-4) Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates	
> 5000 mg/kg	LC50 דרך הפה חולדה
> 2000 mg/kg	LD50 עורי חולדה
אינו מסווג	קורוזיה 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
עלול להזיק לתינוקות הניזונים מחלב אם.	רעילות למערכת הרבייה
אינו מסווג	רעילות ספציפית לאיבר מטרה - חשיפה יחידה
אינו מסווג	רעילות ספציפית לאיבר מטרה - חשיפה חוזרת ונשנית
אינו מסווג	סכנת שאיפה

2.11. מידע בעניין גורמי סיכון אחרים

1.2.11. תכונות שיבוש אנדוקריניות

לא קיים כל מידע נוסף

2.2.11. מידע נוסף

No information available

מידע נוסף

12 פרק: מידע אקולוגי

1.12. רעילות

אינו מסווג	מסוכן לסביבת מים, זמן קצר (אקוטי)
מזיק לחי במים עם השפעות ממושכות.	מסוכן לסביבת מים, ממושך (כרוני)
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)	
> 5000 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Alburnus alburnus, Static system, Brackish water, Experimental value, Nominal concentration)	LC50 - דגים [1]
0.0059 mg/l	EC50 - סרטנאים [1]
> 3.2 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)	ErC50 אצות
0.0087 mg/l	NOEC כרוני סרטנאים
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates (80939-62-4)	
5.5 mg/l	LC50 - דגים [1]
> 10 mg/l	EC50 ל- 72 שעות - אצות [1]

Turmogrease ALN 1001/0

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2020/878

2.12. הישארות ופריקות	
Turmogrease ALN 1001/0	
הישארות ופריקות	לא מתפרק בקלות.
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)	
הישארות ופריקות	Not readily biodegradable in the soil. Not readily biodegradable in water.

3.12. פוטנציאל הצטברות ביולוגית	
Turmogrease ALN 1001/0	
פוטנציאל הצטברות ביולוגית	לא קיים כל מידע נוסף.
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)	
BCF - דגים [1]	6660 – 9140 l/kg (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 35 day(s), Oncorhynchus mykiss, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Fresh weight)
מקדם ההתחלקות ח-אוקטאנול / מים (Log Pow)	4.7 – 8.3 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 117)
פוטנציאל הצטברות ביולוגית	High potential for bioaccumulation (BCF > 5000).

4.12. יכולת הסעה בקרקע	
Turmogrease ALN 1001/0	
מידע נוסף	אין מידע זמין
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)	
מקדם ספיחה מנורמל לפחמן אורגני (Log Koc)	5 – 5.2 (log Koc, Experimental value)
אקולוגיה - קרקע	Low potential for mobility in soil.

5.12. תוצאות של הערכות PBT ו- vPvB	
לא קיים כל מידע נוסף	

6.12. תכונות שיבוש אנדוקריניות	
השפעות שליליות על הסביבה הנגרמות על ידי תכונות משבשות אנדוקריניות	התערובת אינה מכילה חומר(ים) הכלולים ברשימה שנקבעה בהתאם לסעיף 59(1) של REACH בגין תכונות משבשות אנדוקריניות, או שהיא אינה מזוהה כבעלת תכונות משבשות אנדוקריניות בהתאם לקריטריונים שנקבעו בתקנת משנה של הניצבות (EU) 2017/2100 או בתקנת הניצבות (EU) 2018/605) בריכוז השווה או גדול מ- 0,1%

7.12. תופעות לוואי אחרות	
לא קיים כל מידע נוסף	

13 פרק: שיקולי חיסול

1.13. שיטות לטיפול בפסולת	
תקנות אזריות (טיפול בפסולת) שיטות לטיפול בפסולת	סילוק על פי התקנות הרשמיות. סלק באופן בטוח על פי התקנות המקומיות/הלאומיות.

14 פרק: מידע לגבי תעבורה

לפי / ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. מספר או"ם או מספר מזהה			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים

Turmogrease ALN 1001/0

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2020/878

ADR	IMDG	IATA	RID
14.2. שם משלוח של האו"ם			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים
14.3. סוג(י) הסיכונים בהסעה			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים
14.4. קבוצת אריזה			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים
14.5. מפגעים סביבתיים			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים
לא קיים כל מידע נוסף			

6.14. אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש

תעבורה דרך היבשה
אינו ישים

תעבורה דרך הים
אינו ישים

תעבורה באוויר
אינו ישים

תעבורה ברכבת
אינו ישים

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

</IfEmpty.

נספח REACH XVII (רשימת הגבלות)

לא מכיל חומרים הכפופים למגבלות על פי נספח 17 של REACH

נספח REACH XIV (רשימת הרשאות)

אינו מכיל כל חומרים מנספח XIV של REACH

רשימת מועמדים של REACH (SVHC)

מכיל חומר מרשימת החומרים של REACH: Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP) (EC 287-477-0, CAS 85535-85-9)

תקנת PIC (הסכמה מדעת מוקדמת)

לא מכיל חומר המפוקח על ידי תקנה (EU) מס' 649/2012 של הפרלמנט האירופי ושל המועצה מיום 4 ביולי 2012 בנוגע לייצוא ויבוא כימיקלים מסוכנים.

תקנת POP (מזהמים אורגניים מתמשכים)

אינו מכיל כל חומר הכפוף לתקנה (EU) מס' 2019/1021 של הפרלמנט האירופי והמועצה מיום 20 ביוני 2019 בעניין מזהמים אורגניים משתיירים

תקנת האוזון (1005/2009)

אינו מכיל חומרים הכפופים לתקנה (EU) מס' 1005/2009 של הפרלמנט האירופי ושל המועצה מיום 16 בספטמבר 2009 בעניין חומרים המדלדלים את שכבת האוזון.

תקנת מבשרי חומרי נפץ (2019/1148)

אינו מכיל חומר הכפוף לתקנה (EU) מס' 2019/1148 של הפרלמנט האירופי ושל המועצה מיום 20 ביוני 2019 בעניין השיווק והשימוש בחומרי מוצא לחומרי נפץ.

תקנת מבשרי סמים (273/2004)

לא מכיל חומר(ים) המופיעים ברשימת קודמני תרופות (תקנה EC 273/2004 על קודמני תרופות)

Turmogrease ALN 1001/0

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH) עם התקנה המתקנת אותה (EU) מס' 2020/878

2.1.15. תקנות לאומיות

כל מרכיבי מוצר זה נמצאים ורשומים כפעילים ברשימה של חוק הפיקוח על חומרים רעילים של הסוכנות להגנת הסביבה של ארצות הברית (TSCA)

2.15. הערכת בטיחות כימית

לא קיים כל מידע נוסף

16 פרק: מידע נוסף

טקסט שלם של משפטים H ו- EUH

מסוכן לסביבת מים – סיכון אקוטי, קטגוריה 1	Aquatic Acute 1
מסוכן לסביבת מים – סיכון כרוני, קטגוריה 1	Aquatic Chronic 1
מסוכן לסביבת מים – סיכון כרוני, קטגוריה 2	Aquatic Chronic 2
מסוכן לסביבת מים – סיכון כרוני, קטגוריה 3	Aquatic Chronic 3
חשיפה חוזרת ונשנית עלולה לגרום ליובש או להיסדקות של העור.	EUH066
נזק חמור או גירוי חמור לעיניים, קטגוריה 2	Eye Irrit. 2
גורם לגירוי בעור.	H315
גורם לגירוי חמור בעיניים.	H319
עלול להזיק לתינוקות הניזונים מחלב אם.	H362
רעיל מאוד לחי במים.	H400
רעיל מאוד לחי במים עם השפעות ממושכות.	H410
רעיל לחי במים עם השפעות ממושכות.	H411
מזיק לחי במים עם השפעות ממושכות.	H412
רעילות למערכת הרבייה, קטגוריה נוספת, השפעה על הנקה או דרכה	Lact.
קורוזיה או גירוי של העור, קטגוריה 2	Skin Irrit. 2

סיווג והליך ששימשו לקביעת הסיווג עבור תערובות בהתאם לתקנה (CLP) 1272/2008 (EC)

שיטת חישוב	H362	Lact.
שיטת חישוב	H412	Aquatic Chronic 3

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