

Tribol GR 400-2 PD

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878
 תאריך הנפקה 03/04/2023 תאריך בדיקה 03/04/2023 גרסא 0.1

1 פרק: זיהוי החומר / התערובת וזיהוי החברה / האחראים

1.1 מזהה המוצר

תערובת	צורת המוצר
Tribol GR 400-2 PD	שם מסחרי
BU ETA	קוד מוצר
מוצר מסחרי	קבוצת מוצר

1.2 שימושים רלבנטיים מזוהים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

1.2.1 שימושים מזוהים רלבנטיים

מפרט לשימוש תעשייתי / מקצועי למשתמש מקצועי בלבד

1.2.2 שימושים שאינם מומלצים

הגבלות שימוש למשתמש מקצועי בלבד

1.3 פרטי הספק של גיליון נתוני הבטיחות

יצרן
 Castrol Germany GmbH
 Überseeallee 1
 20457 Hamburg
 Germany

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

מחלקה המנפיקה גיליון מפרט נתונים

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

1.4 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]

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

Tribol GR 400-2 PD

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

2.2. חומרים לתיג

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

-	פיקטוגרמות גורמי הסיכון (CLP)
H412 - מזיק לחי במים עם השפעות ממושכות.	מילות איתות (CLP)
P273 - מנע פליטה לסביבה.	הצהרות סיכונים (CLP)
P501 - השלך לפסולת את תכולה/מכל בהתאם ל נקודה לאיסוף פסולת חומרים מסוכנים או פסולת מיוחדת בהתאם לתקנות המקומיות, האזוריות, הארציות ו/או הבינלאומיות.	הצהרות לנקיטת זהירות (CLP)
EUH208 - מכיל di-tert-butyl-4-nonylphenol, Phosphorous acid, isodecyl diphenyl ester-2,6.	משפטי EUH
עלול לחולל תגובה אלרגית.	

3.2. סיכונים אחרים

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

אינו מכיל חומרי PBT/vPvB בריכוז גדול או שווה ל- 0.1% שהוערכו בהתאם לנספח XIII של REACH

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	ליתיום הידרוקסיד (1310-65-2)
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	2,6-di-tert-butyl-4-nonylphenol (4306-88-1)
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	Phosphorous acid, isodecyl diphenyl ester (26544-23-0)

התערובת אינה מכילה חומרי (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	Phosphorous acid, isodecyl diphenyl ester(26544-23-0)
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	2,6-di-tert-butyl-4-nonylphenol(4306-88-1)
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	ליתיום הידרוקסיד(1310-65-2)

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]
Phosphorous acid, isodecyl diphenyl ester	מס' CAS: 26544-23-0 מספר EC: 247-777-4	1 – 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Tribol GR 400-2 PD

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

שם	מזהה המוצר	%	סיווג על פי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]
2,6-di-tert-butyl-4-nonylphenol	מס' CAS: 4306-88-1 מספר EC: 224-320-7	1 – 0.1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
ליתיום הידרוקסיד	מס' CAS: 1310-65-2 מספר EC: 215-183-4	1 – 0.1	H302 (ATE=330, 4, דרך הפה). Acute Tox mg/kg bodyweight) H331 (בשאיפה: אבק, רסס), 3, Acute Tox (ATE=0.96 mg/l/4h) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

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

אנשי עזרה ראשונה: שימו לב להגנה העצמית שלכם!
במקרה של שאיפה: פנה את הנפגע לאוויר צח והשאר אותו במנוחה בתנוחה נוחה לנשימה.
רחץ עם סבון ומים. הסר כל ביגוד והנעלה מזוהמים. במקרה של אדמומית או גירוי, פנה לרופא.
במקרה של מגע עם העיניים: שטוף בזהירות במים במשך דקות אחדות. הסר עדשות מגע, אם ישנן, ואם ניתן להסירן בנקל. המשך לשטוף.
אין לגרום להקאה אלא אם כן בהוראת צוות רפואי.

2.4. התסמינים והתופעות העיקריות, גם אקוטיות וגם מושהות

תסמינים / תופעות לאחר שאיפה
תסמינים / תופעות לאחר מגע בעור
תסמינים / תופעות לאחר מגע בעין
תסמינים / תופעות לאחר בליעה

אין תחת שימוש רגיל.
מגע חוזר ונשנה של העור עם החומר יכול לגרום להמסת שומני העור.
בתנאים רגילים, בכלל לא.
בתנאים רגילים, בכלל לא.

3.4. התווייה של צורך בעזרה רפואית מיידי וטיפול מיוחד

הזרקה בלחץ גבוה של המוצר מתחת לעור יכולה לגרום לתוצאות חמורות מאוד גם אם לא נראים תסמינים או פגיעות.

5 פרק: אמצעים לכיבוי אש

1.5. אמצעי כיבוי אש

אמצעי כיבוי מתאימים
אמצעי כיבוי בלתי מתאימים

קצף, אבקה.
אזהרה: מים מעודדים התפשטות הדלקה.

2.5. סיכונים מיוחדים הנובעים מהחומר או התערובת

סיכון לדליקה
תוצרי פירוק מסוכנים במקרה של דליקה

אין סכנת דליקה.
תחמוצות פחמן (CO₂, CO). תחמוצות מתכתיות.

3.5. המלצות לכבאים

אמצעי זהירות נגד אש
מידע נוסף

אין לבצע כל פעולה ללא הכשרה מתאימה או כשזה כרוך בסיכון אישי.
אין לאפשר לנגר מכיבוי הדלקה להיכנס לתוך מערכות ניקוז או נתיבי מים.

6 פרק: אמצעים למקרה של שחרור מקרי

1.6. אמצעי זהירות אישיים, ציוד הגנה והליכים למקרה חירום

אמצעים כלליים
מנע כניסה לביוב, קומות מרתף ושוחות עבודה או כל מקום אחר בו הצטברות יכולה להיות מסוכנת.

1.1.6. לעובדים שאינם בצוות החירום

הליכי חירום
הליכי חירום

מקרה של שפך, עלול לגרום לרצפה להיות חלקלקה.

Tribol GR 400-2 PD

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

2.1.6. לצוותי החירום

לא קיים כל מידע נוסף

2.6. אמצעי זהירות סביבתיים

מנע כניסת הנוזל לביוב, נתיבי מים, אזורים תת קרקעיים או נמוכים.

3.6. שיטות וציוד להכלה וניקוי

שיטות ניקוי מידע נוסף
 נקה כל שפך בהקדם האפשרי, השתמש בחומר סופג לאסוף את השפך.
 סלק חומרים או שאריות מוצקות לאתר מורשה.

4.6. הפנייה לפרקים אחרים

לא קיים כל מידע נוסף

7 פרק: טיפול ואחסון

1.7. אמצעי זהירות לטיפול בטוח

אמצעי זהירות לטיפול בטוח אמצעי היגיינה
 מנע מגע עם העור, העיניים והביגוד.
 אין לאכול, לשתות או לעשן בעת השימוש במוצר.

2.7. תנאי אחסון בטוח, כולל אי התאמות

תנאי אחסון
 מכילים שנפתחו יש לסגור בזהירות ולשמור במצב זקוף כדי למנוע דליפה.

3.7. שימוש(י) קצה ספציפי(ים)

לא קיים כל מידע נוסף

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

לא קיים כל מידע נוסף

2.2.8. ציוד מגן אישי

לא קיים כל מידע נוסף

3.2.8. בקורות החשיפה בסביבה

לא קיים כל מידע נוסף

לא קיים כל מידע נוסף

Tribol GR 400-2 PD

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

9 פרק: תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

1.9. מידע על תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

מוצק	מצב פיסי
חום.	צבע
אין מידע זמין.	ניחוח
אינו זמין	סף הריח
אינו זמין	נקודת היתוך
אינו זמין	נקודת קיפאון
אינו זמין	נקודת הרתיחה
אינו זמין	דליקות
אינו ישים	סף פציצות תחתון
אינו ישים	סף פציצות עליון
268 °C	נקודת התלקחות
אינו ישים	טמפרטורת התלקחות עצמית
אינו זמין	טמפרטורת הפירוק
אינו זמין	pH
אינו זמין	תמיסת pH
אינו ישים	צמיגות, קינמטית
אינו מסיס במים לבד.	מסיסות
אינו זמין	מקדם ההתחלקות ח-אוקטאנול / מים (Log Kow)
אינו זמין	לחץ אדים
אינו זמין	לחץ אדים ב- 50°C
< 1 g/cm ³	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 תלכודי החלקיקים
אינו זמין	שטח הפנים הספציפי של החלקיקים
אינו זמין	אבקיות החלקיקים

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

לא ידועות תגובות מסוכנות בתנאי שימוש רגילים.

4.10. תנאים מהם יש להימנע

אין לחשוף ללהבות או לניצוצות. סלק את כל מקורות ההצתה.

5.10. חומרים בלתי תואמים

חומרים מחמצנים.

Tribol GR 400-2 PD

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

6.10. תוצרי פירוק מסוכנים

לא ידועים תוצרי פירוק מסוכנים.

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)

ליתיום הידרוקסיד (1310-65-2)

330 mg/kg (Rat, Female, Weight of evidence, Oral)	LC50 דרך הפה חולדה
> 2000 mg/kg (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))	LD50 עורי חולדה
3400 g/m ³	LC50 בשאיפה - חולדה
0.96 mg/l/4h	LC50 בשאיפה - חולדה (אבק/רסס)
330 mg/kg bodyweight	ATE CLP (דרך הפה)
3400 mg/l/4h	ATE CLP (אדים)
0.96 mg/l/4h	ATE CLP (אבק, ערפל)

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
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

2.11. מידע בעניין גורמי סיכון אחרים

לא קיים כל 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)

ליתיום הידרוקסיד (1310-65-2)

62.2 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Danio rerio, Static system, Fresh water, Calculated value, Nominal concentration)	LC50 - דגים [1]
19.1 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)	EC50 - סרטנאים [1]
87.57 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Calculated value, Nominal concentration)	ErC50 אצות

2.12. הישארות ופריקות

ליתיום הידרוקסיד (1310-65-2)

Biodegradability: not applicable.	הישארות ופריקות
-----------------------------------	-----------------

Tribol GR 400-2 PD

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

ליתיום הידרוקסיד (1310-65-2)	
Not applicable (inorganic)	דרישה כימית לחמצן (COD)
Not applicable (inorganic)	ThOD

3.12. פוטנציאל הצטברות ביולוגית

ליתיום הידרוקסיד (1310-65-2)	
Not bioaccumulative.	פוטנציאל הצטברות ביולוגית

4.12. יכולת הסעה בקרקע

ליתיום הידרוקסיד (1310-65-2)	
No data available in the literature	מתח פנים
Low potential for adsorption in soil.	אקולוגיה - קרקע

5.12. תוצאות של הערכות PBT ו-vPvB

Tribol GR 400-2 PD	
	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

6.12. תכונות שיבוש אנדוקריניות

לא קיים כל מידע נוסף

7.12. תופעות לוואי אחרות

לא קיים כל מידע נוסף

13 פרק: שיקולי חיסול

1.13. שיטות לטיפול בפסולת

קוד הרשימה האירופאית לפסולת (LoW) HP14 - "אקסטוקסי": פסולת שמהווה, או עלולה להוות, סכנה מיידית או מושהה לסביבה. *12 01 12 - שומנים ושעוות משומשים

14 פרק: מידע לגבי תעבורה

לפי RID / IATA / IMDG / ADR

RID	IATA	IMDG	ADR
1.14. מספר או"ם או מספר מזהה			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים
2.14. שם משלוח של האו"ם			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים
3.14. סוג(י) הסיכונים בהסעה			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים
4.14. קבוצת אריזה			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים
5.14. מפגעים סביבתיים			
אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים	אינו ישים

Tribol GR 400-2 PD

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

RID	IATA	IMDG	ADR
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

נספח REACH XVII (רשימת הגבלות)

רשימת החומרים המוגבלים (נספח XVII של REACH)	
קוד ייחוס	חל על
3(b)	2,6-di-tert-butyl-4-nonylphenol ; Phosphorous acid, isodecyl diphenyl ester
3(c)	2,6-di-tert-butyl-4-nonylphenol ; Phosphorous acid, isodecyl diphenyl ester

נספח REACH XIV (רשימת הרשאות)

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

רשימת מועמדים של SVHC (REACH)

אינו מכיל חומר(ים) שמפורט(ים) ברשימת המועמדים בתקנת REACH

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)

Tribol GR 400-2 PD

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

2.1.15. תקנות לאומיות

דנמרק

2.15. הערכת בטיחות כימית

לא קיים כל מידע נוסף

16 פרק: מידע נוסף

טקסט שלם של משפטים H ו- EUH	
רעילות אקוטית (שאיפה: אבק, רסס) קטגוריה 3	Acute Tox (בשאיפה: אבק, רסס) 3
רעילות אקוטית (אוראלי), קטגוריה 4	Acute Tox (דרך הפה) 4
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
מכיל di-tert-butyl-4-nonylphenol, Phosphorous acid, isodecyl diphenyl ester-2,6. עלול לחולל תגובה אלרגית.	EUH208
נזק חמור או גירוי חמור לעיניים, קטגוריה 1	Eye Dam. 1
מזיק בבליעה.	H302
גורם לכוויות חמורות בעור ולנזק לעיניים.	H314
גורם לגירוי בעור.	H315
עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור.	H317
גורם נזק חמור לעיניים.	H318
רעיל בשאיפה.	H331
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
קורחזיה או גירוי של העור, קטגוריה 1, תת-קטגוריה 1B	Skin Corr. 1B
קורחזיה או גירוי של העור, קטגוריה 2	Skin Irrit. 2
ריגשוש העור, גורם סיכון מקטגוריה 1	Skin Sens. 1
ריגשוש העור, גורם סיכון מקטגוריה 1B	Skin Sens. 1B

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

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