

# מקדח רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית



גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878  
מחליף את הגרסה של: 31/01/2023 תאריך בדיקה: 27/02/2023 האריך הנפקה: 27/02/2023  
גרסא: 1.1

## 1 פרק: זיהוי החומר / התערובת וזיהוי החברה / האחראים

### 1.1 מזהה המוצר

צורת המוצר : תערובת  
שם החומר : מקדח רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית  
UFI : 7EE1-9M6G-0002-1YFC  
קוד מוצר : 213 ART  
קבוצת מוצר : מוצר מסחרי

### 1.2 שימושים רלבנטיים מזהים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

#### 1.2.1 שימושים מזהים רלבנטיים

מיועד לציבור הרחב : קטגוריית שימוש עיקרי  
שימוש הצרכן :

#### 1.2.2 שימושים שאינם מומלצים

הגבלות שימוש : כל שאר השימושים הלא מומלצים לעיל

### 3.1 פרטי הספק של גיליון נתוני הבטיחות

#### יצרן

HG International B.V.  
P.J. Oudweg 41  
NL- 1314 CJ Almere  
The Netherlands  
T +31 (0)36 54 94 700  
[safety@hg.eu](mailto:safety@hg.eu) - [www.hg.eu](http://www.hg.eu)

### 4.1 מספר טלפון למקרי חירום

מספר חירום : +31 (0)36 54 94 777  
Only for medical personnel  
Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)

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

על פי ידיעתנו, מוצר זה אינו מהווה כל סיכון מיוחד בתנאי שימוש רגילים, בתנאי שהוא מטופל על פי נוהג גהות ובטיחות תעסוקתית נאות.

### 2.2 חומרים לתיוג

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

פיקטוגרמות גורמי הסיכון (CLP) :  
P101 - אם נדרש ייעוץ רפואי, שמור את מכל המוצר או את התווית שלו בהישג יד. :  
P102 - הרחק מהישג ידם של ילדים. :  
EUH208 - מכיל 2-00180 (2682-20-4) (methylothiazol-3(2H)-one). עלול לחולל תגובה אלרגית. :  
משפטי EUH :  
פקק סגירה בטיחותי למניעת פתיחה על ידי ילדים :  
אזהרה לגבי מגע : אינו ישים

# מקראץ רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

## 3.2. סיכונים אחרים

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

התערובת אינה מכילה חומר(ים) הכלולים ברשימה שנקבעה בהתאם לסעיף (1)59 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%

## 3 פרק: הרכב / מידע על מרכיבים

### 1.3. חומרים

אינו ישים

### 2.3. תערובות

שם	מזהה המוצר	ריכוז (w/w %)	סיווג על פי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]
Butoxydiglycol חומר עם ערך חשיפה תעסוקתית מותרת של הקהילה האירופית	מס' CAS: 112-34-5 מספר EC: 203-961-6 אינדקס EC מספר: 603-096-00-8 מס' REACH: 01-2119475104-44	$7 > - 5 \leq$	Eye Irrit. 2, H319
Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated (>5-10 EO)	מס' CAS: 160901-09-7 מספר EC: 500-446-0	$5 > - 2 \leq$	H302, 4, H319. Acute Tox Eye Irrit. 2, H319
2-methylisothiazol-3(2H)-one	מס' CAS: 2682-20-4 מספר EC: 220-239-6 אינדקס EC מספר: 613-326-00-9 מס' REACH: 01-2120764690-50	$0.01 > - 0.001 \leq$	H301, 3, H310, 2, H317. Acute Tox H310, 2, H317. Acute Tox H330, 2, H317. Acute Tox H330, 2, H317. Acute Tox Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

### מגבלות ריכוז ספציפיות

שם	מזהה המוצר	מגבלות ריכוז ספציפיות
2-methylisothiazol-3(2H)-one	מס' CAS: 2682-20-4 מספר EC: 220-239-6 אינדקס EC מספר: 613-326-00-9 מס' REACH: 01-2120764690-50	Skin Sens. 1A, H317 ( $100 \geq C \geq 0.0015$ )

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 : אם נדרש ייעוץ רפואי, שמור את מכל המוצר או את התווית שלו בהישג יד.
- אמצעי עזרה ראשונה לאחר שאיפה : פנה את האדם לאוויר צח והשאר אותו במצב נוח לנשימה.
- אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע בעור : שטוף את העור בהרבה מים. הסר את הבגדים המזוהמים. אם העור מגורה: קבל ייעוץ/סיוע רפואי. שטוף את הבגדים המזוהמים לפני שימוש חוזר.
- אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע עם העיניים : שטוף עיניים במים כממצעי זהירות. הסר עדשות מגע, אם ישנן, ואם ניתן להסירן בנקל. המשך לשטוף. אם הגירוי בעיניים אינו חולף: קבל ייעוץ/סיוע רפואי.
- אמצעי עזרה ראשונה לאחר בליעה : אם אתה חש ברע, פנה למכון הארצי למידע בהרעלות של משרד הבריאות בקריה הרפואית רמב"ם, או לרופא.

### 2.4. התסמינים והתופעות העיקריות, גם אקוטיות וגם מושהות

לא קיים כל מידע נוסף

# מקצוע רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

## 3.4. התווייה של צורך בעזרה רפואית מיידית וטיפול מיוחד

טפל בתסמינים.

## 5 פרק: אמצעים לכיבוי אש

### 1.5. אמצעי כיבוי אש

אמצעי כיבוי מתאימים : תרסיס מים, אבקה יבשה, קצף, פחמן דו-חמצני.  
אמצעי כיבוי בלתי מתאימים : אין להשתמש בורם מים מרוכז כיוון שזה יכול לגרום להתפשטות דלקה.

### 2.5. סיכונים מיוחדים הנובעים מהחומר או התערובת

תוצרי פירוק מסוכנים במקרה של דליקה : אדים רעילים עלולים להשתחרר.

### 3.5. המלצות לכבאים

אמצעי זהירות נגד אש : פנה את האזור. עצור את הדליפה אם אפשר לעשות זאת מבלי להסתכן.  
הגנה במהלך המלחמה באש : אין לפעול ללא ציוד מגן מתאים. מערכת נשימה עצמאית (SCBA). בגד מגן שלם.

## 6 פרק: אמצעים למקרה של שחרור מקרי

### 1.6. אמצעי זהירות אישיים, ציוד הגנה והליכים למקרה חירום

#### 1.1.6. לעובדים שאינם בצוות החירום

הליכי חירום : אזור את אזור השפך. הרחק מהשפך עובדים שאינם נחוצים או אינם מוגנים. פנה עובדים שאינם נחוצים.

#### 2.1.6. לצוותי החירום

ציוד הגנה : אין לפעול ללא ציוד מגן מתאים. למידע נוסף, ראה חלק 8: "בקרת חשיפה/הגנה אישית".

### 2.6. אמצעי זהירות סביבתיים

מנע פליטה לסביבה.

### 3.6. שיטות וציוד להכלה וניקוי

שיטות ניקוי : אסוף שפך נוזלי לתוך חומר סופג. עצור את הדליפה אם אפשר לעשות זאת מבלי להסתכן.  
מידע נוסף : 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 זהירות לטיפול בטוח : וודא אזור טוב בתחנת העבודה. לבש ציוד מגן אישי.  
אמצעי היגיינה : אין לאכול, לשתות או לעשן בעת השימוש במוצר. רחץ ידיים תמיד לאחר טיפול במוצר. שטוף את הבגדים המזוהמים לפני שימוש חוזר.

### 2.7. תנאי אחסון בטוח, כולל אי התאמות

תנאי אחסון : הגן מפני הקפאה. אחסן במקום מאוורר היטב. שמור בסביבה קרה. שמור את המכל סגור כאשר אינו בשימוש.  
טמפרטורת אחסון : 0 – 35 °C

### 3.7. שימוש (י) קצה ספציפי(ים)

לא קיים כל מידע נוסף

# מקורצף רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

## 8 פרק: בקרות חשיפה / הגנה אישית

### 1.8 פרמטרי בקרה

1.1.8. ערכים לאומיים לחשיפה מרבית מותרת ומדדים ביולוגיים לחשיפה תעסוקתית

(112-34-5) Butoxydiglycol	
האיחוד האירופי (EU) - ערך חשיפה תעסוקתית מרבית מותרת אינדיקטיבי (IOEL)	
שם מקומי	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
IOEL TWA	67.5 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
IOEL STEL	101.2 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	15 ppm
הפנייה לחקיקה	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC

### 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. בקרות חשיפה

### 1.2.8. בקרות הנדסיות הולמות

בקרות הנדסיות הולמות:  
וודא אורור טוב בתחנת העבודה.

### 2.2.8. ציוד מגן אישי

סמולי (\*) ציוד מגן אישי



### 1.2.2.8. משקפי מגן ומגן פנים

הגנת עיניים:

משקפי בטיחות עם מגני צד. משקפי בטיחות

הגנת עיניים:			
טיפוס	תחום יישום	מאפיינים	רגיל
משקפי בטיחות עם מגני צד	תנאי שימוש רגילים		EN 166

### 2.2.2.8. הגנת העור

הגנה על העור והגוף:

בגד מגן עם שרוולים ארוכים

הגנה על העור והגוף:	
טיפוס	רגיל
נעלי בטיחות עמידות בפני כימיקלים	EN ISO 20345

# מקדצה רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

הגנה על העור והגוף:	
רגיל	טיפוס
	בגד מגן עם שרוולים ארוכים

הגנת כף יד:

במקרה של מגע חוזר ונשנה או ממושך, לבש כפפות

הגנת כף יד:					
טיפוס	חומר	חלחול	עובי (mm)	תדירה	רגיל
כפפות לשימוש חד פעמי	גומי ניטרייל (NBR)	6 (< 480 דקות)	0,35		EN ISO 374
כפפות לשימוש חד פעמי	גומי בוטיל	6 (< 480 דקות)	0,5		EN ISO 374

3.2.2.8. מגני נשימה

מגני נשימה:

לא נדרשת הגנת נשימה בתנאי שימוש רגילים

4.2.2.8. סכנות תרמיות

לא קיים כל מידע נוסף

3.2.8. בקרות החשיפה בסביבה

בקרות החשיפה בסביבה:

מנע פליטה לסביבה.

## 9 פרק: תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

### 1.9. מידע על תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

מצב פיסי	: נוזל
צבע	: לבן.
ניחוח	: חסר ריח.
סף הריח	: אינו זמין
נקודת היתוך	: אינו ישים
נקודת קיפאון	: 0 °C
נקודת הרתיחה	: > 100 °C
דליקות	: אינו דליק
גבולות חומר הנפץ	: אינו זמין
סף פציצות תחתון	: אינו זמין
סף פציצות עליון	: אינו זמין
נקודת התלקחות	: > 100 °C
טמפרטורת התלקחות עצמית	: אינו זמין
טמפרטורת הפירוק	: אינו זמין
pH	: 8.9
צמיגות, קינמטית	: אינו זמין
מססות	: אינו זמין
מקדם ההתחלקות n-אוקטאנול / מים (Log Kow)	: אינו זמין
לחץ אדים	: אינו זמין
לחץ אדים ב- 50°C	: אינו זמין
צפיפות	: אינו זמין
צפיפות יחסית	: 1.025
צפיפות יחסית של האדים ב- 20°C	: אינו זמין
מאפייני החלקיקים	: אינו ישים

### 2.9. מידע נוסף

1.2.9. מידע הנוגע לקבוצות גורמי סיכון פיזיקליים

לא קיים כל מידע נוסף

# מקורצף רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

## 2.2.9. מאפייני בטיחות אחרים

לא קיים כל מידע נוסף

## 10 פרק: יציבות וראקטיביות

### 1.10. תגובתיות

המוצר הנו בלתי-ריאקטיבי בתנאי שימוש, אחסון והסעה רגילים.

### 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

לא בתנאים המומלצים של אחסון וטיפול (ראה סעיף 7).

### 5.10. חומרים בלתי תואמים

לא קיים כל מידע נוסף

### 6.10. תוצרי פירוק מסוכנים

בתנאי אחסון ושימוש רגילים, לא צפויים להיווצר תוצרי פירוק מסוכנים.

## 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

#### (160901-09-7) Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated (>5-10 EO)

> 2000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)	LD50 עורי חולדה
> 1.6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:	LC50 בשאיפה - חולדה
500 mg/kg bodyweight	ATE CLP (דרך הפה)

#### (112-34-5) Butoxydiglycol

5660 mg/kg	LC50 דרך הפה חולדה
5660 mg/kg bodyweight	LC50 דרך הפה
2764 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645	LC50 עורי ארנבת
2764 mg/kg bodyweight	LC50 עורי
> 196 mg/l	LC50 בשאיפה - חולדה (אבק/רסס)
5000 mg/m <sup>3</sup>	ATE CLP (אבק, ערפל)

#### (2682-20-4) 2-methylisothiazol-3(2H)-one

66 – 105 mg/kg	LC50 דרך הפה חולדה
200 mg/kg	LC50 עורי ארנבת
0.33 mg/l	LC50 בשאיפה - חולדה (אבק/רסס)
66 mg/kg bodyweight	ATE CLP (דרך הפה)

# מקדח רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

(2682-20-4) 2-methylisothiazol-3(2H)-one	
200 mg/kg bodyweight	(עורי) ATE CLP
100 ppmV/4h	(גזים) ATE CLP
0.5 mg/l/4h	(אדים) ATE CLP
0.33 mg/l/4h	(אבק, ערפל) ATE CLP

קורוזיה או גירוי של העור : אינו מסווג  
8.9pH:

(160901-09-7) Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated (>5-10 EO)	
1 = (%) במדיום מימי: ריכוז (%)	pH 7 – 5

(2682-20-4) 2-methylisothiazol-3(2H)-one	
2.58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L	pH

פגיעה רצינית / גירוי בעיניים : אינו מסווג  
8.9pH:

(160901-09-7) Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated (>5-10 EO)	
1 = (%) במדיום מימי: ריכוז (%)	pH 7 – 5

(2682-20-4) 2-methylisothiazol-3(2H)-one	
2.58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L	pH

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

Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated (>5-10 EO) (160901-09-7)	
≥ 500 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	NOAEL (דרך הפה, חולדה, 90 יום)

Butoxydiglycol (112-34-5)	
250 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)	NOAEL (דרך הפה, חולדה, 90 יום)

2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
71.2 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: other:	LOAEL (דרך הפה, חולדה, 90 יום)

סכנת שאיפה : אינו מסווג

Butoxydiglycol (112-34-5)	
≈ 6.794 mm <sup>2</sup> /s	צמיגות, קינמטית

## 2.11. מידע בעניין גורמי סיכון אחרים

לא קיים כל מידע נוסף

# מקראצף רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

## 12 פרק: מידע אקולוגי

### 1.12. רעילות

אקולוגיה - כללי : המוצר אינו נחשב למזיק ליצורים החיים במים ואינו נחשב לגורם להשפעות שליליות ארוכות טווח לסביבה.  
 מסוכן לסביבת מים, זמן קצר (אקוטי) : אינו מסווג  
 מסוכן לסביבת מים, ממושך (כרוני) : אינו מסווג

#### Alcohols, C9-11, branched and linear, ethoxylated (>5-10 EO) (160901-09-7)

5 – 7 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)	LC50 - דגים [1]
2.5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	EC50 - סרטנאים [1]
1.4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)	EC50 ל- 96 שעות - אצות [1]

#### Butoxydiglycol (112-34-5)

1300 mg/l	LC50 - דגים [1]
> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	EC50 - סרטנאים [1]
> 1000 mg/l waterflea	EC50 - חי במים אחר [1]
> 100 mg/l	EC50 - חי במים אחר [2]
> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)	EC50 ל- 96 שעות - אצות [1]

#### 2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)

4.77 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)	LC50 - דגים [1]
1.6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	EC50 - סרטנאים [1]

### 2.12. הישארות ופריקות

#### מקראצף רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

הישארות ופריקות	החומר (ים) פעיל(ים) הפנים המהווה(ים) מרכיב(ים) בתכשיר זה עומד(ים) בקריטריונים של פריקות ביולוגית המנוסחים בתקנה (EC) מספר 648/2004 בעניין דטרגנטים. נתונים התומכים בטענה זו עומדים לרשותן של הרשויות המוסמכות של המדינות החברות והיו זמינים להן, לבקשתן הישירה או לבקשתן של יצרן דטרגנטים.
-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 3.12. פוטנציאל הצטברות ביולוגית

#### Butoxydiglycol (112-34-5)

0.56	מקדם ההתחלקות n-אוקטאנול / מים (Log Pow)
------	------------------------------------------

#### 2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)

0.49-	מקדם ההתחלקות n-אוקטאנול / מים (Log Pow)
-------	------------------------------------------

### 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

לא קיים כל מידע נוסף



# מקראצף רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

## 13 פרק: שיקולי היסול

### 1.13. שיטות לטיפול בפסולת

תקנות אזוריות (טיפול בפסולת) : סילוק על פי התקנות הרשמיות.

## 14 פרק: מידע לגבי תעבורה

לפי RID / IMDG / IATA / ADN / ADR

RID	ADN	IATA	IMDG	ADR
<b>1.14. מספר או"ם או מספר מזהה</b>				
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
<b>2.14. שם משלוח של האו"ם</b>				
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
<b>3.14. סוגי (הסיכונים בהסעה</b>				
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
<b>4.14. קבוצת אריזה</b>				
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
<b>5.14. מפגעים סביבתיים</b>				
אינו מוסדר	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 דרך נהרות  
אינו מוסדר

תעבורה ברכבת  
אינו מוסדר

### 7.14. הובלה בים בצובר בהתאם למסמכי IMO

אינו ישים

## 15 פרק: מידע רגולטורי

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

1.1.15. תקנות EU

נספח XVII REACH (רשימת הגבלות)

לא מכיל חומרים הכפופים למגבלות על פי נספח 17 של REACH

# מקורצף רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

## נספח REACH XIV (רשימת הרשאות)

אינו מכיל כל חומרים מנספח XIV של REACH

## רשימת מועמדים של REACH (SVHC)

אינו מכיל כל חומר מרשימת המועמדים ל-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 האוונז (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 האוונז.

## תקנת מבשרי חומרי נפץ (2019/1148)

אינו מכיל חומר הכפוף לתקנה (EU) 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)

## 2.1.15 תקנות לאומיות

לא קיים כל מידע נוסף

## 2.15 הערכת בטיחות כימית

לא בוצעה הערכת בטיחות כימית (chemical safety assessment)

## 16 פרק: מידע נוסף

### ציון שינויים

הודפס על ידי תוכנת ExBSS. פורמט גיליון בטיחות של האיחוד האירופי בהתאם לתקנת הנציבות (EU) 2020/878.

ציון שינויים				
פרק	פרטי שהשתנה	שינוי	הערות	
	מחליף את הגרסה של	נוסף		
	תאריך בדיקה	שונה		
	תאריך הנפקה	שונה		
	ציון שינויים	נוסף		
2.1	סיווג על פי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]	הוסר		
4.1	אמצעי עזרה ראשונה כלליים	נוסף		
4.1	אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע בעור	שונה		
4.1	אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע עם העיניים	שונה		
5.1	אמצעי כיבוי בלתי מתאימים	שונה		
5.3	אמצעי זהירות נגד אש	נוסף		
6.1	הליכי חירום	שונה		
7.2	תנאי אחסון	שונה		

### קיצורים וראשי תיבות:

ADN	הסכם אירופי בנוגע להסעה בינלאומית של סחורות מסוכנות דרך נתיבי מים בתוך מדינות.
ADR	האמנה האירופית להובלת חומרים מסוכנים בכבישים
ATE	הערכת הרעילות החריפה

# מקצוע רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

קיצורים וראשי תיבות:	
פקטור הצטברות במערכות ביולוגיות (bioconcentration factor)	BCF
ערך סף ביולוגי	BLV
צריכת חמצן ביוכימית (BOD)	צח"ב
דרישה כימית לחמצן (COD)	צח"כ
רמת השפעה מינימלית נגזרת	DMEL
רמה נגזרת בה אין כל השפעה	DNEL
מספר הקהילה האירופית	מספר EC
ריכוז אפקטיבי חציוני	EC50
תקן אירופי	EN
הסוכנות הבינלאומית לחקר הסרטן	IARC
ארגון חברות התעופה הבינלאומי	IATA
International Maritime Dangerous Goods	IMDG
ריכוז קטלני חציוני (median lethal concentration)	LC50
מנה קטלנית חציונית (median lethal dose)	LD50
הרמה הנמוכה ביותר בה נצפו השפעות שליליות	LOAEL
הריכוז בו לא נצפו השפעות שליליות	NOAEC
רמת בה לא נצפו כל אירועים שליליים	NOAEL
הריכוז בו לא נצפו השפעות	NOEC
הארגון לשיתוף פעולה כלכלי ופיתוח	OECD
חשיפה תעסוקתית מרבית מותרת	ערכי חשיפה תעסוקתית מרבית מותרת (OEL)
משתייר, מצטבר במערכות ביולוגיות ורעיל	PBT
ריכוז אי-השפעה חזוי	PNEC
תקנות להובלה בינלאומית של חומרים מסוכנים ברכבת	RID
גליון מידע בטיחותי	SDS
מפעל לטיפול במי שפכים	STP
צריכת חמצן תיאורטית (ThOD)	ThOD
גבול סבילות חציוני	TLM
תרכובות אורגניות נדיפות	VOC
מספר CAS	מס' CAS
לא פורט במקום אחר	לא פורט במקום אחר
משתייר מאוד ומצטבר מאוד במערכות ביולוגיות	vPvB
תכונות שיבוש אנדוקריניות	ED

מקטט שלם של משפטים H ו-H EUH:	
רעילות אקוטית (נשימה), קטגוריה 2	Acute Tox 2 (בשאיפה)
רעילות אקוטית (שאיפה: אבק, רסס) קטגוריה 2	Acute Tox 2 (בשאיפה: אבק, רסס)
רעילות אקוטית (עור), קטגוריה 2	Acute Tox 2 (דרך העור)
רעילות אקוטית (אוראלי), קטגוריה 3	Acute Tox 3 (דרך הפה)

# מקדח רצפות ומסיר פוליש משיש ואבן טבעית

גליון מידע בטיחותי

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

מקסט שלם של משפטים H ו- EUH	
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
מכיל 2-00180 (00180-20-4) (methylisothiazol-3(2H)-one). עלול לחולל תגובה אלרגית.	EUH208
נזק חמור או גירוי חמור לעיניים, קטגוריה 1	Eye Dam. 1
נזק חמור או גירוי חמור לעיניים, קטגוריה 2	Eye Irrit. 2
רעיל בבליעה.	H301
מזיק בבליעה.	H302
קטלני במגע עם העור.	H310
גורם לכוויות חמורות בעור ולנזק לעיניים.	H314
עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור.	H317
גורם נזק חמור לעיניים.	H318
גורם לגירוי חמור בעיניים.	H319
קטלני בשאיפה.	H330
רעיל מאוד לחי במים.	H400
רעיל מאוד לחי במים עם השפעות ממושכות.	H410
קורוזיה או גירוי של העור, קטגוריה 1, תת-קטגוריה 1B	Skin Corr. 1B
ריגוש העור, גורם סיכון מקטגוריה 1A	Skin Sens. 1A

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