

1 פרק: זיהוי החומר / התערובת וזיהוי החברה / האחראים

1.1 מזהה המוצר

| | |
|------------|-----------------------|
| צורת המוצר | : תערובת |
| שם החומר | : מסיר מדבקות |
| UFI | : 3T39-WF48-M008-F27R |
| קוד מוצר | : 160 ART |
| סוג מוצר | : דטרגנט |
| 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

1.3 פרטי הספק של גליון 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 - www.hg.eu

1.4 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]

H304

סיכוני שאיפה, קטגוריה 1

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

השפעות שליליות על הכימיה הפיזיולוגית, בריאות האדם והסביבה

נוול ואדים דליקים. עלול לגרום לנמנום או לסחרחורת. עלול לגרום לגירוי הנשימה. גורם לגירוי חמור בעיניים. עלול להיות קטלני בבליעה ובהדירה לנתיבי אוויר. רעיל לחי במים עם השפעות ממושכות.

1.2.2 חומרים לתיוג

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

פיקטוגרמות גורמי הסיכון (CLP)



מסיר מדבקות

גליון מידע בטיחותי

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

| GHS09 | GHS08 | GHS07 | GHS02 | |
|-------|-------|-------|--|----------------------------|
| | | | | מילות איתות (CLP) |
| | | | סכנה : | מכיל |
| | | | Solvent naphtha (petroleum), light aromatic | הצהרות סיכונים (CLP) |
| | | | H226 - נוזל ואדים דליקים. | |
| | | | H304 - עלול להיות קטלני בבליעה ובחדירה לנתיבי אוויר. | |
| | | | H319 - גורם לגירוי חמור בעיניים. | |
| | | | H335 - עלול לגרום לגירוי הנשימה. | |
| | | | H336 - עלול לגרום לנמנום או לסחרחורת. | |
| | | | H411 - רעיל לחי במים עם השפעות ממושכות. | |
| | | | P101 - אם נדרש ייעוץ רפואי, שמור את מכל המוצר או את התווית שלו בהישג יד. | הצהרות לנקיטת זהירות (CLP) |
| | | | P102 - הרחק מהישג ידם של ילדים. | |
| | | | P210 - הרחק ממוקור חום, ממשטחים חמים, מלהבה גלויה, מניצוצות. העישון אסור. | |
| | | | P261 - הימנע משאיפה אדים. | |
| | | | P271 - השתמש רק בחוץ או במקום מאוורר היטב. | |
| | | | P301+P310 - במקרה של בליעה: פנה מיד למכון הארצי למידע בהרעלות של משרד הבריאות בקריה הרפואית רמב"ם, לרופא. | |
| | | | P331 - אין לגרום להקאה. | |
| | | | P501 - השלך את המכל או תכולתו אל נקודת איסוף פסולת מסוכנת או יוצאת דופן, בהתאם לתקנות המקומיות, האזוריות, הלאומיות ו/או הבינלאומיות. | |
| | | | P304+P340 - במקרה של שאיפה: פנה את הנפגע לאוויר צח והשאר אותו במנוחה בתנוחה נוחה לנשימה. | |

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%

| רכיב | |
|--------------------------------|--|
| PPG-2 METHYL ETHER(34590-94-8) | החומר אינו נכלל ברשימה שנקבעה בהתאם לסעיף 1)59 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 |

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] |
|---|--|---------------|--|
| Solvent naphtha (petroleum), light aromatic | מס' 64742-95-6 CAS מספר 918-668-5 EC אינדקס EC מספר 649-356-00-4 : מס' 01-2119455851-35 REACH | 90 ≥ | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Amides, C12-18 and C18-unsatd., N-(hydroxyethyl), ethoxylated | מס' 26027-37-2 CAS מספר EC: Polymer | 5 > - 1 ≤ | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| PPG-2 METHYL ETHER חומר עם ערך חשיפה תעסוקתית מותרת של הקהילה האירופית | מס' 34590-94-8 CAS מספר 252-104-2 EC מס' 01-2119450011-60 REACH | 5 > - 1 ≤ | אינו מסווג |

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
- פנה מיד לרופא.
- פנה את האדם לאוויר צח והשאיר אותו במצב נוח לנשימה. במקרה של נשימה לא סדירה או הפסקת נשימה, יש לספק הנשמה מלאכותית. אם אתה חש ברע, פנה למכון הארצי למידע בהרעלות של משרד הבריאות בקריה הרפואית רמב"ם, או לרופא.
- אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע בעור
- אם העור מגורה: קבל ייעוץ/סיוע רפואי. שטוף את הבגדים המזוהמים לפני שימוש חוזר. שטוף את העור במים/התקלח. הסר מיד את כל הבגדים המזוהמים.
- אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע עם העיניים
- הסר עדשות מגע, אם ישנן, ואם ניתן להסירן בנקל. המשך לשטוף. אם הגירוי בעיניים אינו חולף: קבל ייעוץ/סיוע רפואי. שטוף בזהירות במשך דקות אחדות.
- אמצעי עזרה ראשונה לאחר בליעה
- פנה מיד לרופא. אין לעודד הקאה/סכנת נזק לריאות עולה על סכנת הרעלה. שחרר ביגוד הדוק כמו צווארון, עניבה, חגורה, חגורת מותניים. אין לגרום להקאה.

2.4. התסמינים והתופעות העיקריות, גם אקוטיות וגם מושהות

- תסמינים / תופעות
- תסמינים / תופעות לאחר שאיפה
- תסמינים / תופעות לאחר מגע בעין
- תסמינים / תופעות לאחר בליעה
- עלול לגרום לנזקים או לסחרחורת.
- עלול לגרום לגירוי הנשימה.
- גירוי בעיניים.
- סכנת בצקת ריאות.

3.4. התווייה של צורך בעזרה רפואית מיידייה וטיפול מיוחד

טפל בתסמינים.

5 פרק: אמצעים לכיבוי אש

1.5. אמצעי כיבוי אש

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

2.5. סיכונים מיוחדים הנובעים מהחומר או התערובת

- סיכון לדליקה
- תוצרי פירוק מסוכנים במקרה של דליקה
- נזול ואדים דליקים.
- אדים רעילים עלולים להשתחרר.

3.5. המלצות לכבאים

- אמצעי זהירות נגד אש
- הגנה במהלך המלחמה באש
- סלק את כל מקורות ההצתה, אם אפשר לעשות זאת מבלי להסתכן. פנה את האזור.
- 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

- ציוד הגנה
- הליכי חירום
- לבש ציוד מגן אישי מומלץ. ראה חלק 8 למידע בעניין ציוד מגן אישי.
- הרחק מהשפך עובדים שאינם נחוצים או אינם מוגנים. רק עובדים שהוסמכו לכך המצוידים בציוד מגן מתאים רשאים להתערב. במקרה של שפך משמעותי: פנה את האזור. אין לגעת במוצר שנשפך ואין ללכת עליו. הימנע משאיפה רסס, אדים. מנע מגע עם העור ועם העיניים. אוורר את אזור השפך.

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. מנע כניסת שפך או נגר למערכות ניקוז, לביוב או לאפיקי מים. הודע לרשויות במקרה שנזלל לכנס לביוב או למערכות מים ציבוריות.

3.6. שיטות וציוד להכלה וניקוי

- לאחסון
- אסוף שפך. עצור את הדליפה אם אפשר לעשות זאת מבלי להסתכן.

שיטות ניקוי : אסוף שפך נוזלי לתוך חומר סופג. השתמש בכלים שאינם יוצרים ניצוצות. חומר זה והמכל שלו חייבים להיות מסולקים בצורה בטוחה, ועל-פי החקיקה המקומית. הודע לרשויות במקרה שהמוצר נכנס לביווב או למערכות מים ציבוריות.
מידע נוסף : אסוף את כל הפסולת במכלים מתאימים הנושאים תווית וסלק על פי החקיקה המקומית. 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 : אדים דליקים עלולים להצטבר במכל. אדים עלולים ליצור תערובות דליקות ונפיצות עם אוויר.
אמצעי זהירות לטיפול בטוח : הרחק ממקור חום, ממשטחים חמים, מניצוצות, מלהבה גלויה, וממקורות הצתה אחרים. העישון אסור. חבר להארקה או הארק את המכל ואת ציוד היעד. השתמש רק בכלים שאינם יוצרים ניצוצות. נקוט אמצעי זהירות נגד פריקת חשמל סטטי.
אדים דליקים עלולים להצטבר במכל. השתמש בציוד המוגן מפני התפוצצות. לבש ציוד מגן אישי. השתמש רק בחוץ או במקום מאוורר היטב. הימנע משאיפה אדים, רסס. מנע מגע עם העור ועם העיניים. אין לעשן. בהתאם לדירקטיבות של ATEX. וודא אוורור טוב בתחנת העבודה.
אמצעי היגיינה : הסר בגדים מזוהמים. שטוף את הבגדים המזוהמים לפני שימוש חוזר. אין לאכול, לשתות או לעשן בעת השימוש במוצר. רחץ ידיים תמיד לאחר טיפול במוצר.

2.7. תנאי אחסון בטוח, כולל אי התאמות

אמצעים טכניים : חבר להארקה או הארק את המכל ואת ציוד היעד.
תנאי אחסון : אחסן במכל מקורי. הגן מאור השמש. אחסן במקום מאוורר היטב. שמור בסביבה קרה. שמור את המכל סגור היטב. אחסן במקום נעול. הרחק ממקורות הצתה. אחסן במקום יבש.
תכשירים לא תואמים : חומר מחמצן.
טמפרטורת אחסון : 0 – 35 °C

3.7. שימוש (י) קצה ספציפי(ים)

לא קיים כל מידע נוסף

8 פרק: בקרת חשיפה / הגנה אישית

1.8. פרמטרי בקרה

1.1.8. ערכים לאומיים לחשיפה מרבית מותרת ומדדים ביולוגיים לחשיפה תעסוקתית

| (34590-94-8) PPG-2 METHYL ETHER | |
|--|----------------------------------|
| האיחוד האירופי (EU) - ערך חשיפה תעסוקתית מרבית מותרת אינדיקטיבי (IOEL) | |
| שם מקומי | (2-Methoxymethylethoxy)-propanol |
| IOEL TWA | 308 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 50 ppm |
| הערה | Skin |
| הפנייה לחקיקה | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |

2.1.8. נהלי נישור 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

מסיר מדבקות

גליון מידע בטיחותי

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

2.8. בקרות חשיפה

1.2.8. בקרות הנדסיות הולמות

בקרות הנדסיות הולמות:

וודא אזור טוב בתחנת העבודה. ברזיות חירום לשטיפת עיניים ומקלחות בטיחות יהיו זמינים בקרבה לדעת מידית לכל מקום חשיפה אפשרית. Assess the risk of potentially explosive atmospheres and the need for explosion-proof equipment. ATEX.

2.2.8. ציוד מגן אישי

סמל (*) ציוד מגן אישי



1.2.2.8. משקפי מגן ומגן פנים

הגנת עיניים:

משקפי בטיחות עם מגני צד

| הגנת עיניים: | | | |
|-------------------------|-------------------|----------|--------|
| תיפוס | 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: | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| תיפוס | רגיל |
| בגד מגן עם שרוולים ארוכים | EN 1149-5, EN ISO 11612, EN 13034 |
| נעלי בטיחות עמידות בפני כימיקלים | EN ISO 20345 |

הגנת כף יד:

במקרה של מגע חוזר ונשנה או ממושך, לבש כפפות

| הגנת כף יד: | | | | | |
|----------------------|------------|----------------|-----------|-------|----------|
| תיפוס | חומר | חלחול | עובי (mm) | תדירה | רגיל |
| כפפות לשימוש חד פעמי | גומי בוטיל | 6 (< 480 דקות) | 0.5 | | EN 374-2 |

3.2.2.8. מגני נשימה

מגני נשימה:

לא נדרשת הגנת נשימה בתנאי שימוש רגילים

| מגני נשימה: | | | |
|---------------|--|--|------------------------|
| מתקן | סוג המסנן | תנאי | רגיל |
| מסכת חצי פנים | (5° צ' תרכובות אורגניות בעלות נקודת רתיחה גבוהה (< A - טיפוס | חשיפה ממושכת, אם הריכוז באוויר < גבול החשיפה | EN 136, EN 140, EN 405 |

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 פיס | : נזול |
| צבע | : חסר צבע. |
| ניחוח | : תכונה. |
| סף הריח | : אינו זמין |
| נקודת היתוך | : אינו ישים |
| נקודת קיפאון | : אינו זמין |
| נקודת הרתיחה | : אינו זמין |
| דליקות | : נזול ואדים דליקים |
| גבולות חומר הנפץ | : אינו זמין |
| סף פציצות תחתון | : 0.6 – 6.5 vol % |
| סף פציצות עליון | : אינו זמין |
| נקודת התלקחות | : 47 °C |
| טמפרטורת התלקחות עצמית | : 450 °C |
| טמפרטורת הפירוק | : אינו זמין |
| pH | : אינו זמין |
| צמיגות, קינמטית | : < 20.5 mm ² /s |
| מסיסות | : אינו זמין |
| מקדם ההתחלקות n-אוקטאנול / מים (Log Kow) | : אינו זמין |
| לחץ אדים | : אינו זמין |
| לחץ אדים ב- 50°C | : אינו זמין |
| צפיפות | : 0.7941 g/ml |
| צפיפות יחסית | : 0.878 |
| 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

2.2.9. מאפייני בטיחות אחרים

לא קיים כל מידע נוסף

10 פרק: יציבות וראקטיביות

1.10. תגובתיות

נזול ואדים דליקים.

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

מנע אש או להבות גליויות. מנע מקורות הצתה. טמפרטורה גבוהה. מנע מגע עם משטחים חמים. חום. אין לחשוף ללהבות או לניצוצות. סלק את כל מקורות הצתה.

5.10. חומרים בלתי תואמים

חומר מחמצן.

מסיר מדבקות

גליון מידע בטיחותי

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

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

| (64742-95-6) Solvent naphtha (petroleum), light aromatic | |
|--|----------------------------|
| 8400 mg/kg Source: RTECS | LC50 דרך הפה חולדה |
| > 2000 mg/kg Source: ECHA | LD50 עורי חולדה |
| > 3160 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) | LC50 עורי ארנבת |
| > 6193 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other: | LC50 בשאיפה - חולדה |
| 5.16 mg/l Source: ECHA | LC50 בשאיפה - חולדה (אדים) |
| 8400 mg/kg bodyweight | ATE CLP (דרך הפה) |
| 5.16 mg/l/4h | ATE CLP (אדים) |

(34590-94-8) PPG-2 METHYL ETHER

| | |
|---|--------------------|
| > 5000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) | LC50 דרך הפה חולדה |
| > 19020 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) | LD50 עורי חולדה |
| 9510 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) | LC50 עורי ארנבת |
| 9510 mg/kg bodyweight | ATE CLP (עורי) |

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

| Solvent naphtha (petroleum), light aromatic (64742-95-6) | |
|---|--------------------------------|
| 600 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | NOAEL (דרך הפה, חולדה, 90 יום) |

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)

| | |
|--|--------------------------------|
| 1000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: other: | NOAEL (דרך הפה, חולדה, 90 יום) |
|--|--------------------------------|

סכנת שאיפה : עלול להיות קטלני בבליעה ובחדירה לנתיבי אוויר.

מסיר מדבקות

| | |
|---------------------------|-----------------|
| < 20.5 mm ² /s | צמיגות, קינמטית |
|---------------------------|-----------------|

2.11. מידע בעניין גורמי סיכון אחרים

לא קיים כל מידע נוסף

12 פרק: מידע אקולוגי

1.12. רעילות

אקולוגיה - כללי : רעיל לחי במים עם השפעות ממושכות.
 מסוכן לסביבת מים, זמן קצר (אקוטי) : אינו מסווג
 מסוכן לסביבת מים, ממושך (כרוני) : אינו מסווג

Solvent naphtha (petroleum), light aromatic (64742-95-6)

| | |
|---|----------------------------|
| 9.22 mg/l Source: IUCLID | LC50 - דגים [1] |
| 6.14 mg/l Source: IUCLID | EC50 - סרטנאים [1] |
| 0.42 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) | EC50 ל- 72 שעות - אצות [1] |
| 0.29 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) | EC50 ל- 72 שעות - אצות [2] |

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)

| | |
|--|----------------------------|
| > 1000 mg/l Test organisms (species): Poecilia reticulata | LC50 - דגים [1] |
| 1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: | EC50 - חי במים אחר [1] |
| > 969 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) | EC50 ל- 72 שעות - אצות [1] |
| > 969 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) | EC50 ל- 96 שעות - אצות [1] |
| 0.5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d' | LOEC (כרוני) |
| ≥ 0.5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d' | NOEC (כרוני) |

2.12. הישארות ופריקות

לא קיים כל מידע נוסף

3.12. פוטנציאל הצטברות ביולוגית

Solvent naphtha (petroleum), light aromatic (64742-95-6)

| | |
|------------------------|--|
| 2.1 – 6 Source: IUCLID | 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






13 פרק: שיקולי היסול

1.13. שיטות לטיפול בפסולת

תקנות אזוריות (טיפול בפסולת) : סלק על פי התקנות המקומיות הרלבנטיות.
 שיטות לטיפול בפסולת : פנה התכולה/האריזה על-פי הוראות הפרדת הפסולת לקבלן איסוף מורשה.
 המלצות להשלכה לביוב : אין לשטוף לביוב.
 מידע נוסף : אדים דליקים עלולים להצטבר במכל.

14 פרק: מידע לגבי תעבורה

לפי ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| RID | ADN | IATA | IMDG | ADR |
|--|--|---|---|--|
| 1.14 מספר או"ם או מספר מזהה | | | | |
| 3295 | 3295 | 3295 | 3295 | 3295 |
| 2.14 שם משלוח של האו"ם | | | | |
| HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic) | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic) | Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic) | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic) | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic) |
| תיאור מסמכי ההסעה | | | | |
| UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic), 3, III מסוכן לסביבה | UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic), 3, III מסוכן לסביבה | UN 3295 Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic), 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic), 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONME NTALLY HAZARDOUS | UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), light aromatic), 3, III, (D/E לסביבה |
| 3.14 סוגי הסיכונים בהסעה | | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
|  |  |  |  |  |
| 4.14 קבוצת אריזה | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 5.14 מפגעים סביבתיים | | | | |
| כן: מסוכן לסביבה | כן: מסוכן לסביבה | כן: מסוכן לסביבה | כן: מסוכן לסביבה כן: מזהם ימי | כן: מסוכן לסביבה |
| לא קיים כל מידע נוסף | | | | |

6.14 אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש

תעבורה דרך היבשה

- F1 : קוד סיווג (ADR)
- 51 : כמויות מוגבלות (ADR)
- E1 : כמויות פטורות (האמנה האירופית להובלת חומרים מסוכנים בכבישים, ADR)
- P001, IBC03, LP01, R001 : הנחיות אריזה (ADR)
- MP19 : הוראות לאריזות מעורבות (ADR)
- T4 : הנחיות מכל נייד ומכל צובר (ADR)
- TP1, TP29 : הוראות מיוחדות למכל נייד ולמכל צובר (ADR)
- LGBF : קוד מכל (ADR)
- FL : רכב להסעת המכל
- 3 : קטיגורית הסעה (ADR)
- V12 : הוראות מיוחדות לנשיאה - אריזות (ADR)
- S2 : הוראות מיוחדות לנשיאה - הפעלה (ADR)
- 30 : מספר זיהוי הסיכון (מספר קמלר)
- 30 : פלטות כתומות

30
3295

מסיר מדבקות

גליון מידע בטיחותי

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

| | |
|---------------------------|--|
| D/E : | קוד מגבלות המנהרה (ADR) |
| תעבורה דרך הים | |
| 223 : | Special provision (IMDG) |
| 5 L : | כמויות מוגבלות (IMDG) |
| E1 : | כמויות שאינן נכללות (IMDG) |
| P001, LP01 : | הנחיות אריזה (IMDG) |
| IBC03 : | הנחיות אריזה (IBC (IMDG |
| T4 : | הנחיות למכל (IMDG) |
| TP1, TP29 : | Tank special provisions (IMDG) |
| F-E : | מס' EmS (אש) |
| S-D : | מס' EmS (שפיכה) |
| A : | קטיגוריית אחסון (IMDG) |
| Immiscible with water. : | תכונות והערות (IMDG) |
| תעבורה באוויר | |
| E1 : | כמויות שאינן נכללות (IATA) |
| Y344 : | PCA כמויות מוגבלות (IATA) |
| 10L : | כמות מוגבלת כמות נטו מקסימאלית של IATA (PCA) |
| 355 : | הנחיות אריזה (PCA (IATA |
| 60L : | כמות נטו מקסימאלית של IATA (PCA) |
| 366 : | הנחיות אריזה (CAO (IATA |
| 220L : | כמות נטו מקסימאלית של IATA (CAO) |
| A3, A324 : | הוראות מיוחדות (IATA) |
| 3L : | קוד (ERG (IATA |
| תעבורה דרך נהרות | |
| F1 : | קוד סיווג (ADN) |
| 5 L : | כמויות מוגבלות (ADN) |
| E1 : | כמויות שאינן נכללות (ADN) |
| T : | הובלה מותרת (ADN) |
| PP, EX, A : | ציוד נדרש (ADN) |
| VE01 : | אורור (ADN) |
| 0 : | מספר החרוטים/אורות (ADN) |
| תעבורה ברכבת | |
| F1 : | קוד סיווג (RID) |
| 5L : | כמויות מוגבלות (RID) |
| E1 : | כמויות שאינן נכללות (RID) |
| P001, IBC03, LP01, R001 : | הנחיות אריזה (RID) |
| MP19 : | הוראות לאריזות מעורבות (RID) |
| T4 : | הנחיות מכל נייד ומכל צובר (RID) |
| TP1, TP29 : | הוראות מיוחדות למכל נייד ולמכל צובר (RID) |
| LGBF : | קודי מכל למכלי (RID (RID |
| 3 : | קטיגוריית הסעה (RID) |
| W12 : | הוראות מיוחדות לנשיאה - אריזות (RID) |
| CE4 : | חבילה אקספרס (חבילות אקספרס) (RID) |
| 30 : | מספר זיהוי הסכנה (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

1.1.1.15 תקנות EU

נספח XVII REACH (רשימת הגבלות)

לא מכיל חומרים הכפופים למגבלות על פי נספח 17 של REACH

מסיר מדבקות

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 האוונ (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 האוונ.

תקנת חומר ניקוי (648/2004)

תקנת מבשרי חומרי נפיץ (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 נפיץ.

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

| 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 |
| BCF | פקטור הצטברות במערכות ביולוגיות (bioconcentration factor) |
| BLV | ערך סף ביולוגי |
| צח"ב | צריכת חמצן ביוכימית (BOD) |
| צח"כ | דרישה כימית לחמצן (COD) |
| DMEL | רמת השפעה מינימלית נגורת |
| DNEL | רמה נגורת בה אין כל השפעה |
| מספר EC | מספר הקהילה האירופית |
| EC50 | ריכוז אפקטיבי חציוני |
| EN | תקן אירופי |
| IARC | הסוכנות הבינלאומית לחקר הסרטן |
| IATA | ארגון חברות התעופה הבינלאומי |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods |
| LC50 | ריכוז קטלני חציוני (median lethal concentration) |
| LD50 | מנה קטלנית חציונית (median lethal dose) |
| LOAEL | הרמה הנמוכה ביותר בה נצפו השפעות שליליות |
| NOAEC | הריכוז בו לא נצפו השפעות שליליות |

מסיר מדבקות

גליון מידע בטיחותי

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

| קיצורים וראשי תיבות: | |
|--|---------------------------------------|
| 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 |

| מקסט של משפטים H ו-HU: | |
|---|-------------------|
| מסוכן לסביבת מים – סיכון כרוני, קטגוריה 2 | Aquatic Chronic 2 |
| סיכוני שאיפה, קטגוריה 1 | Asp. Tox. 1 |
| נזק חמור או גירוי חמור לעיניים, קטגוריה 1 | Eye Dam. 1 |
| נזולים דליקים, קטגוריה 3 | Flam. Liq. 3 |
| נזול ואדים דליקים. | H226 |
| עלול להיות קטלני בבליעה ובחזירה לנתיבי אוויר. | H304 |
| גורם לגירוי בעור. | H315 |
| גורם נזק חמור לעיניים. | H318 |
| עלול לגרום לגירוי הנשימה. | H335 |
| עלול לגרום לנמנום או לסחרחורת. | H336 |
| רעיל לחי במים עם השפעות ממושכות. | H411 |
| קורוזיה או גירוי של העור, קטגוריה 2 | Skin Irrit. 2 |
| רעילות ספציפית לאיבר מטר - חשיפה בודדת, גורם סיכון מקטגוריה 3, אובדן הכרה חלקי או מלא | STOT SE 3 |

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