

על פי תקנות הבטיחות בעבודה (גליון בטיחות), התשנ"ח - 1998

Antifly

אנטיפליי

פסקה 1: זיהוי

| | |
|------------------|--|
| קוד טיפול בחירום | |
| לא מוגדר | |
| מספר או"מ | |

מס' זיהוי: CAS:

Antifly

שם עברי: **אנטיפליי**

שם:

למספר או"מ זה לא מוגדרות קבוצות סיכון

נוסחה:

סיווג:

אנטיפליי

כינויים:

Antifly

פסקה 2: הרכב

תכונות: נוזל צהבהב עכור קלות, חסר ריח

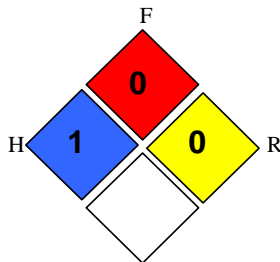
=====

דנוטפורן {165252-70-0} 0.3%

פרוקטל 0.25%

מידע על ריכוזי סף ראה בפסקה 8 בהמשך

פסקה 3: אופי הסיכון



סיווג סיכון: בריאות (H) דליקות (F)
וריאטיביות (R) בסקלה 0 (לא מסוכן)
עד 4 (מסוכן מאד)

מאפייני סיכון: **לא מסווג עפ"י הדירקטיבה האירופאית (DSD) 67/548/EEC או EC/1999/45 (DPD)**

קרצינוגניות: לא נמצא מידע רלוונטי על תכונות קרצינוגניות של התכשיר.

לקבלת פרטים נוספים על הסימפטומים בחשיפה - ראה פסקה 4; לקבלת נתונים על פעילות כימית וחומרים אסורים במגע ראה פסקה 10;

פסקה 4: עזרה ראשונה

ההשפעה בחשיפה אינה ידועה במדויק. בכל מקרה של חשש לפגיעה, יש להפנות את הנחשף לקבלת טיפול רפואי.

| ↓ | ↓ | ↓ | פעל כך... | במקרה של - |
|---|---|---|-----------|--------------|
| | | | | מגע בעור: |
| | | | | מגע בעיניים: |
| | | | | בליעה: |
| | | | | נשימה: |

הסר בגדים ונעליים נגועים אלא אם נדבקו לעור. שטוף עם כמויות גדולות של מים במשך 15 דקות לפחות. במידת הצורך הפנה לטיפול רפואי שטוף במים במשך 15 דקות לפחות (עיניים פקוחות) והפנה לטיפול רפואי .

אין לגרום להקאה. אם הנפגע בהכרה, השקה ב-3 כוסות מים. הפנה לטיפול רפואי בהקדם האפשרי. אין להשקות נפגע חסר הכרה.

פנה את הנפגע מאתר החשיפה לאזור מאוורר. הושב/השכב את הנפגע במנוחה. אם הנפגע מתקשה בנשימה הושיבו בגו זקוף ובמידת האפשר תן חמצן. אם הנפגע חסר הכרה בצע החייאה. הפנה מיד לטיפול רפואי.

פסקה 5 : כיבוי אש

אינו צפוי להידלק או להתלקח

אמצעי כיבוי : רסס מים; אבקה יבשה לכיבוי אש; קצף כיבוי רגיל; השתמש במים לקרר מיכלים חשופים לחום עד זמן רב לאחר שוך הלהבות בזמן כיבוי האש הצטייד במערכת נשימה עצמאית וביגוד מגן מלא.

פסקה 6 : טיפול בשפך/דליפה

טיפול בשפך/דליפה: הצטייד בציוד מגן מלא. אוורר את אזור השפך. הפסק את הדליפה אם באפשרותך לעשות זאת ללא סיכון. ספוג את החומר על גבי חול, ורמיקוליט או שרוולי ספיגה או כל חומר סופח בלתי דליק אחר. אוורר כל החומר סופח אסוף למיכלים ושלח לאתר לפינוי פסולת בהתאם לתקנות המקומיות. מנע כניסת החומר למערכת השפכים ולמקורות מים.

פסקה 7: אחסון

אין לאחסן בקרבת חומרים אסורים במגע - ראה פסקה 10 משפטי בטיחות

~~~~~

S03/09/14/49: שמור באריזה המקורית בלבד, במקום קריר ומאוורר היטב. הרחק מחומרים בלתי תאימים (ראה פסקה 10).

S07: שמור את האריזה סגורה היטב.

אחסן במיכלים סגורים היטב במקום יבש, קריר ומאוורר היטב. הרחק ממחמצנים חזקים, חומצות ומחזרים.

### פסקה 8: קריטריונים לחשיפה ואמצעי מגן

אמות מידה לחשיפה: לא נמצא מידע על אמות מידה לחשיפה תעסוקתית לחומר

הערה: בהעדר תקינה ישראלית, תקנות הארגון והפיקוח על העבודה מפנות לערך TLV של ACGIH.

ריכוז הימלטות:

|                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ציוד מגן אישי:                                                                                                                                                    | כללי: ציוד מגן אישי בעבודה שוטפת מותנה במידת החשיפה לאדים, אבק או אירוסול. בכל מקרה מומלץ להשתמש במשקפי מגן, נעליים שלמות, בגדי עבודה או חלוק. העבודה עם החומר תעשה במקום מאוורר. בכל מקום בו ריכוז החומר באוויר עולה על ספי החשיפה התעסוקתיים המותרים יש להשתמש במיגון נשימתי מתאים. |
| ציוד נוסף:                                                                                                                                                        | מסיכת מגן ; כפפות ;                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| במקרי חירום יש להשתמש בציוד מגן מלא בהתאם לחומרת האירוע. מסכות אב"כ ומסכות מילוט עשן נותנות הגנה חלקית בלבד. מערכת נשימה עצמאית נדרשת במקרי שריפה או חשש לשריפה . |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ציוד מגן אישי למשתמש באריזות קטנות (עד 1 ליטר) :                                                                                                                  | לא נדרש ציוד מגן.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| מיגון נשימתי:                                                                                                                                                     | ראה ציוד מגן לעיל.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| סיווג כפפות:                                                                                                                                                      | ראה ציוד מגן לעיל.                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### פסקה 9: נתונים פיזיקליים

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| נקודת רתיחה, °C:       |           |
| נקודת היתוך, °C:       |           |
| מסה מולרית יחסית:      |           |
| צפיפות גר' לסמ"ק:      | 1.04      |
| צפיפות אדים (אוויר=1): |           |
| לחץ אדים, מ"מ כספית:   | בטמפ' °C: |
| מסיסות במים %:         |           |
| נק' הבזקה, °C:         |           |
| נק' התלקחות עצמית, °C: |           |
| תחום נפיצות תחתון:     | לא נפיץ   |
| עליון:                 |           |
| חומציות, pH:           | 6-8       |

### פסקה 10: פעילות ("ריאקטיביות")

|                     |                                                                                              |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| סכנת פלמור ספונטני: | לא                                                                                           |
| פעילות כימית:       | יציב בתנאים רגילים. הרחק ממחמצנים חזקים, חומצות ומחזרים. הרחק ממקורות חום, הצתה ולהבה גלויה. |
| תוצרים מסוכנים:     | בפירוק/שריפה ישתחררו תחמוצות גופרית, תחמוצות חנקן, אדים מגרים ורעילים.                       |
| חומרים אסורים במגע: | Strong oxidizers; acids; reducing agents;                                                    |

### פסקה 11: רעילות

עבור Dinotefuran: נתונים טוקסיקולוגיים  
LD50 ( בליעה חולדה ) 2450 מ"ג/ק"ג

### פסקה 12: סיכון לסביבה

סיכונים סביבתיים: רעיל לדבורים.  
תהליכי פירוק: לא נמצאו נתונים.

**פסקה 13: שפכים**

החומר אינו מופיע ברשימות החומרים המסוכנים של האומות המאוחדות ועל-כן אינו מחייב פינוי לאתר פסולת מסוכנת. פינוי פסולת, שאינה ניתנת למחזור, למזבלה או הזרמתה לביוב תעשה בהתאם לתקנות המקומיות בלבד.

קוד RCRA:

**פסקה 14: שינוע**

הגדרות האו"מ לשינוע:

החומר אינו מופיע בהנחיות האומות המאוחדות לשינוע חומרים מסוכנים - הספר הכתום.

**פסקה 15: חוקים ותקנות**

קוד מרכז חמ"ס (פיקוד העורף): כמות מינ' לדיווח, ק"ג:  
היתר רעלים:

עבור Dinotefuran: מופיע בתקנות חוק החומרים המסוכנים תחת ערך: 'אמינים' רעל זה כאשר נמצא בכמות קטנה או שווה ל-50 ק"ג, מסווג כרעל מסוג ב'.  
על פי תקנות החומרים המסוכנים 1996 ובהתאם לחוק החומרים המסוכנים 1993, המחזיק רעל סוג א', או עד 40 רעלים סוג ב' פטור מחובת הגשת היתר רעלים וניהול פנקסי רעלים. לפרטים נוספים יש לפנות לחוק החומרים המסוכנים ולתקנות הנלוות אליו.

**פסקה 16: שונות**

|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| סיווג, אריזה, תיווי וסימון של חומרים מסוכנים (מבוסס על ת"י 2302 מדצמ' 2004) - למעט תכשירי הדברה, תרופות, חומרים רדיואקטיביים וצבעים על בסיס מים, אשר עליהם לא חל התקן:<br>Risk phrases: Not available<br>Safety phrases: S03/09/14/49, S07 | מס' רישום EINECS:<br>מס' רישום RTECS:<br>פרט מכס: |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|

עידכון אחרון: 01/12/2014

גיליון בטיחות זה מבוסס על נתוני החברות Mallinckrodt Baker, Inc מתאריך 26/02/2007 ו- Sciencelab.com, Inc מתאריך 09/10/2005.

טלפונים לחרום: משטרת ישראל - 100; מגן דוד אדום - 101; כיבוי אש - 102; מרכז רעלים רמב"מ - 04-8541900 מרכז מידע על חומרים מסוכנים של פיקוד העורף - 08-9387278; מרכז מידע של איכות הסביבה - 08-9253321, חיוג מקוצר \*6911;

הז-מט, רח' המלאכה 19, פארק אפק, ראש העין 48091, טלפון: 03-9037141, פקס' 03-9032717. דואר אלקטרוני hazmat@hazmat.co.il  
כרטיס זה הוכן על-ידי ובאחריותם