

גיליון בטיחות

:גיליון בטיחות זה נוצר בהתאם לדרישות: 1272/2008 (EC) מס' 1907/2006 (EC) מס' (EC) מל

1.2 מס' שינוי 15-09-2023

חלק 1: זיהוי החומר המסוכן/תערובת וזהות היצרן, היבואן הסוכן או המשווק

<u>1.1. מזהה המוצר</u>

שם המוצר Exact Diagnostics Ehrlichia Run Control

מספר/ים קטלוג/יים ERLRC

לא חל Nanoforms

חומר/תערובת טהור/ה תערובת

<u>1.2. שימושים מיועדים רלוונטיים בחומר או בתערובת ושימושים שמומלץ להימנע מהם</u>

in vitro דיאגנוסטיקה דיאגנוסטיקה

שימושים שאינם מומלצים אין מידע זמין

1.3. פרטי ספק גיליון הבטיחות

ישות משפטית / כתובת ליצירת קשר

Bio-Rad Israel 14 Homa Street New Industrial Area, P.O. Box 5044

Rishon Le Zion 75655

Israel

יצרן ostics

Exact Diagnostics 100 South Jones Street, Suite 100, Fort Worth, Texas 76104

USA

משרדי החברה הראשיים

Bio-Rad Laboratories Inc. 1000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547

USA

_ למידע נוסף, אנא צור קשר עם

שירות טכני שירות טכני

cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

<u>1.4. מספר טלפון לקבלת מידע במקרי חירום</u>

מס' טלפון בחירום, 24 שעות ביממה CHEMTREC ישראל: 972-37630639

חלק 2: סיכוני החומר המסוכן

2.1. סיווג החומר או התערובת

תקנה (EC) מס' 1272/2008

(EC 1272/2008 [CLP תערובת זו מסווגת כלא מסוכנת בהתאם לתקנה

2.2. רכיבי התווית

(EC 1272/2008 [CLP תערובת זו מסווגת כלא מסוכנת בהתאם לתקנה

הצהרות על גורמי סיכון

תערובת זו מסווגת כלא מסוכנת בהתאם לתקנה | EC 1272/2008 |CLP

- EUH208 מכיל Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone-5 מכיל

2.3. גורמי סיכון אחרים

מכיל חומר ממקור אנושי ו/או רכיבים בעלי פוטנציאל זיהומי

עמוד 11/1 אעמוד EGHS / EN

חלק 3: הרכב/מידע על המרכיבים

3.1 חומרים

לא חל

<u>3.2</u> תערובות

| M פקטור | M פקטור | גבול ריכוז ספציפי | 'סיווג לפי תקנה (EC) מס | 'oa) EC 'oa | REACH מספר רישום | % משקלי | שם כימי |
|-------------|---------|--|---|--------------------|-------------------|---------|---|
| (טווח ארוך) | | (SCL) | 1272/2008 [CLP] | EU) אינדקס | | | |
| - | - | - | אין נתונים זמינים | .? | אין נתונים זמינים | 20 - 35 | סוד מסחרי |
| - | - | - | אין נתונים זמינים | .? | אין נתונים זמינים | 1 - 2.5 | סוד מסחרי |
| 100 | | 0.06%<=C<0.6 % Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6 | Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) | (613-167-00 -5) | אין נתונים זמינים | | 3-methyl-2-Chloro-5 H)-isothiazolone, 2) mixture with H)-isoth2)3-methyl-2 iazolone 55965-84-9 |

<u>טקסט מלא של משפטי H ו-EUH: ראה סעיף 16</u>

אומדן הרעילות האקוטית

אם נתוני LD50/LC50 אינם זמינים או אינם מתאימים לקטגוריית הסיווג, יש להשתמש בערך ההמרה המתאים מטבלה 3.1.2 בנספח I ל- CLP כדי לחשב את אומדן הרעילות החריפה (ATEmix) לסיווג תערובת על בסיס מרכיביה

| 4 - בשאיפה LC50 | בשאיפה - 4 שעות LC50 | בשאיפה - 4 שעות LC50 | עורי מ"ג/ק"ג LD50 | אוראלי LD50 | שם כימי |
|--|----------------------|--|-------------------|-------------|---|
| שעות - גז - חל"מ | - אדים - מ"ג/ל" | אבק/ערפל - מ"ג/ל" - | | מ"ג/ק"ג | |
| אין נתונים זמינים | אין נתונים זמינים | אין נתונים זמינים | אין נתונים זמינים | 29700 | סוד מסחרי |
| Inhalation LC50 Rat >42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API) | >42 | Inhalation LC50 Rat >42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API) | 10000 | 3000 | סוד מסחרי |
| אין נתונים זמינים | אין נתונים זמינים | אין נתונים זמינים | 87.12 | | H)-i2)3-methyl-2-Chloro-5 sothiazolone, mixture with H)-isothiazol2)3-methyl-2 one 55965-84-9 |

מטיף (REACH) (תקנה (EC) מסי (EC), סעיף אינו מכיל חומרים מועמדים שהם מעוררים דאגה רבה מאוד בריכוז >=0.1% (תקנה

חלק 4: הוראות עזרה ראשונה

4.1. תיאור אמצעי עזרה ראשונה

פנה למקום עם אוויר צח.

מגע עם העיניים

שאיפה

מכיל חומר ממקור אנושי ו/או רכיבים בעלי פוטנציאל זיהומי. התקשר לרופא. שטוף מיד בהרבה מים, גם

עמוד 11/2 HI עמוד EGHS / EN

מתחת לעפעפיים, במשך 15 דקות לפחות.

מגע עם העור רחץ במים וסבון.

בליעה ממקור אנושי ו/או רכיבים בעלי פוטנציאל זיהומי. התקשר לרופא.

4.2. התסמינים וההשפעות החשובים ביותר, חריפים ומושהים

. אין מידע זמין.

4.3. אינדיקציה של כל סיוע רפואי מידי וטיפול מיוחד נדרש

הערה לרופאים מכיל חומר ממקור אנושי ו/או רכיבים בעלי פוטנציאל זיהומי.

חלק 5: אמצעי כיבוי אש

5.1. אמצעי כיבוי

חומרי כיבוי מתאימים השתמש באמצעי הכיבוי המתאימים לנסיבות המקומיות ולסביבה הקרובה.

שריפה גדולה זהירות: השימוש בתרסיס מים בזמן כיבוי אש עשוי להיות לא יעיל.

חומרי כיבוי לא מתאימים אין לפזר חומר שנשפך בעזרת זרמי מים בלחץ גבוה.

5.2. סכנות מיוחדות הנובעות מהחומר או מהתערובת

סכנות ייחודיות שקשורות לכימיקל אין מידע זמין.

<u>5.3. ייעוץ לכבאים</u>

ציוד מגן מיוחד ואמצעי זהירות עבור כבאים על כבאים להשתמש בהתקן נשימה עצמאי וללבוש ביגוד כיבוי אש מלא. השתמש בציוד מגן אישי.

חלק 6: אמצעי זהירות לעניין תאונה או תקלה

6.1. אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום

אמצעי זהירות אישיים הבטח אוורור הולם.

עבור צוות חירום השתמש בציוד המגן האישי שמומלץ בסעיף 8.

6.2. אמצעי זהירות סביבתיים

אמצעי זהירות סביבתיים למידע אקולוגי נוסף, ראה סעיף 12.

6.3. שיטות וחומר להכלה וניקוי

שיטות הכלה אין לאפשר לחומר לחדור לביוב, לקרקע או למקווה מים כלשהו.

שיטות ניקוי שימוש:. חומר חיטוי. נקה ביסודיות את המשטח המזוהם.

מניעת סכנות משניות נקה ביסודיות חפצים ואזורים שזוהמו תוך הקפדה על התקנות הסביבתיות.

6.4. הפניה לחלקים אחרים

הפניה לחלקים אחרים למידע נוסף ר' סעיף 8. למידע נוסף ר' סעיף 13.

חלק 7: טיפול ואחסנה

7.1. אמצעי זהירות לטיפול בטוח

11/3 עמוד EGHS / EM

עצות לטיפול בטיחותי הבטח אוורור הולם.

שיקולי גיהות כלליים נקוט באמצעי זהירות אוניברסליים וסטנדרטיים לטיפול בחומרים בעלי פוטנציאל זיהומי.

<u>7.2. תנאים לאחסון בטוח, כולל כל חומר שאינו מתאים</u>

תנאי אחסון אחסן בהתאם להוראות התווית והמוצר.

7.3. שימוש(י) קצה ספציפיים

שיטות ניהול סיכונים (RMM) המידע הנדרש כלול בגיליון בטיחות זה.

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

8.1. מאפייני בקרה

גבולות חשיפה

| קרואטיה | לגריה | בוי | בלגיה | אוסטריה | חוד האירופי | האי | שם כימי |
|---|--------------------------|-------|---------------------------------------|------------------------|---------------------------|-------------|---|
| TWA: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³ | TWA: 10.0 | mg/m³ | TWA: 10 mg/m ³ | • | - | | סוד מסחרי |
| - | - | | - | TWA: 0.05 mg/m³ Sh+ | - | | H)-i2)3-methyl-2-Chloro-5 sothiazolone, mixture with H)-isothiazol2)3-methyl-2 one 55965-84-9 |
| פינלנד | טוניה | אס | דנמרק | הרפובליקה הצ'כית | קפריסין | | שם כימי |
| - | TWA: 10 i | mg/m³ | - | • | - | | סוד מסחרי |
| הונגריה | יוון | | גרמניה GFD | גרמניה SGRT | צרפת | | שם כימי |
| - | - | | - | • | TWA: 10 mg | /m³ | סוד מסחרי |
| ליטא | טביה | לו | איטליה IIDIA | איטליה SPLDM | אירלנד | | שם כימי |
| TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | | TWA: 10 mg/m ³ | • | TWA: 10 mg STEL: 20 mg | /m³ g/m³ | סוד מסחרי |
| TWA: 5 mg/m ³ | TWA: 5 n | ng/m³ | - | - | - | | סוד מסחרי |
| ספרד | ובניה' | סל | סלובקיה | רומניה | פורטוגל | | שם כימי |
| TWA: 10 mg/m ³ | - | | - | <u>-</u> | TWA: 10 mg | /m³ | סוד מסחרי |
| בריטניה | | | שוויץ | וודיה | ע | | שם כימי |
| TWA: 10 mg/m³ STEL: 20 mg/m³ | | | - | - | | | סוד מסחרי |
| - | | | S+ WA: 0.2 mg/m³ TEL: 0.4 mg/m³ | - | | ^ ; | othia2)3-methyl-2-Chloro-5 zolone, mixture with sothiazolone2)3-methyl-2 55965-84-9 |

רמות חשיפה ביולוגית תעסוקתית מרבית

מוצר זה, כפי שסופק, אינו מכיל חומרים מסוכנים כלשהם עם רמת חשיפה ביולוגית מרבית מותרת שנקבעה ע"י הגופים הרגולטורים הספציפיים באזור.

רמת חשיפה ללא השפעה (DNEL) אין מידע זמין. ריכוז חזוי ללא השפעה (PNEC)

8.2. אמצעים לצמצום החשיפה

עמוד 11/4 אינוד EGHS / EN

ציוד מגן אישי

מיגון פנים/עיניים חבוש משקפי בטיחות עם מגני צד (או משקפי מגן).

מיגון ידיים השתמש בכפפות מגן מתאימות.

מיגון העור והגוף השתמש בביגוד מגן מתאים.

מיגון נשימתי בתנאי שימוש רגילים אין צורך בכל ציוד מגן. יתכן שיהיה צורך באוורור ופינוי במקרה של חריגה מעבר לערכי

סף החשיפה או במקרה של גירוי.

שיקולי גיהות כלליים נקוט באמצעי זהירות אוניברסליים וסטנדרטיים לטיפול בחומרים בעלי פוטנציאל זיהומי.

בקרות חשיפה סביבתית אין מידע זמין.

חלק 9: תכונות פיזיקליות וכימיות

9.1 מידע על תכונות פיזיקליות וכימיות בסיסיות

מצב צבירה נוזל צבע צלול ריח אין מידע זמין. סף ריח אין מידע זמין

<u>הערות • שיטה</u> תכונה ערכים לא ידוע אין נתונים זמינים נקודת התכה / נקודת קיפאון לא ידוע אין נתונים זמינים נקודת רתיחה / טווח רתיחה לא ידוע אין נתונים זמינים דליקות (מוצק, גז) לא ידוע גבול דליקות באוויר אין נתונים זמינים גבולות דליקות או נפיצות עליונים אין נתונים זמינים גבולות דליקות או נפיצות תחתונים אין נתונים זמינים לא ידוע נקודת הבזקה 200 °C טמפרטורת התלקחות עצמית לא ידוע טמפרטורת פירוק לא ידוע אין נתונים זמינים pН אין מידע זמין אין נתונים זמינים (תמיסה מימית) pH לא ידוע צמיגות קינמטית אין נתונים זמינים אין נתונים זמינים לא ידוע צמיגות דינמית לא ידוע אין נתונים זמינים מסיסות במים לא ידוע מסיסות/יות אין נתונים זמינים לא ידוע אין נתונים זמינים מקדם חלוקה לא ידוע אין נתונים זמינים לחץ אדים לא ידוע אין נתונים זמינים צפיפות יחסית אין נתונים זמינים צפיפות מרחבית

צפיפות מרחבית אין נתונים זמינים צפיפות נוזל אין נתונים זמינים צפיפות אדים אין נתונים זמינים

מאפייני חלקיקים גודל חלקיק אין מידע זמין

אן מדע זמין און מידע זמין התפלגות גודל החלקיקים אין מידע זמין

9.2. מידע אחר

9.2.1. מידע בנוגע לקבוצות גורמי סיכון פיזיקליים

לא חל

9.2.2 מאפייני בטיחות אחרים

אין מידע זמין

חלק 10: יציבות וריאקטיביות

לא ידוע

עמוד 11/5 אעמוד EGHS / EN

ריאקטיביות אין מידע זמין.

<u>10.2. יציבות כימית</u>

יציב בתנאים רגילים.

נתוני הפיצוץ

רגישות לפגיעה מכנית אין. רגישות לפריקה סטטית אין.

10.3. אפשרות של תגובות מסוכנות

אפשרות של תגובות מסוכנות אין בתנאי עיבוד רגילים.

__10.4 תנאים שיש למנוע

תנאים שיש למנוע לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק.

10.5. חומרים שאינם מתאימים

חומרים שאינם מתאימים לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק.

10.6. תוצרי פירוק מסוכנים

תוצרי פירוק מסוכנים לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק.

חלק 11: רעילות (מידע טוקסיקולוגי)

11.1. מידע על קבוצות סיכון כמוגדר בתקנה (EC) מס' 1272/2008

מידע על דרכי חשיפה סבירות

מידע על המוצר

שאיפה נתוני בדיקות ספציפיים עבור החומר או התערובת אינם זמינים.

מגע עם העיניים נתוני בדיקות ספציפיים עבור החומר או התערובת אינם זמינים.

מגע עם העור נתוני בדיקות ספציפיים עבור החומר או התערובת אינם זמינים.

בליעה נתוני בדיקות ספציפיים עבור החומר או התערובת אינם זמינים.

תסמינים שקשורים לתכונות הפיזיקליות, הכימיות והטוקסיקולוגיות

תסמינים אין מידע זמין.

<u>רעילות אקוטית</u>

מדדי רעילות נומריים

הערכים הבאים מחושבים בהתבסס על פרק 3.1 במסמך ה- GHS פרטי הרכיב

| בשאיפה LC50 | עורי LD50 | אוראלי LD50 | שם כימי |
|---------------------|------------------------|---------------------|---------------------------------|
| - | - | = 29700 mg/kg (Rat) | סוד מסחרי |
| | | | |
| > 42 mg/L (Rat) 1 h | > 10000 mg/kg (Rabbit) | = 3 g/kg (Rat) | סוד מסחרי |
| | | | |
| - | = 87.12 mg/kg (Rabbit) | = 53 mg/kg (Rat) | |
| | | | H)-isothia2)3-methyl-2-Chloro-5 |

11/6 עמוד EGHS / EN

| | zolone, mixture with |
|--|------------------------------|
| | enoolzahitos-i(H2)3-methyl-2 |

השפעות מושהות ומידיות וכן השפעות כרוניות כתוצאה מחשיפה קצרה או ארוכת טווח

גירוי/קורוזיה של העור אין מידע זמין.

נזק/גירוי חמור לעיניים אין מידע זמין.

הגברת רגישות נשימתית או עורית אין מידע זמין.

מוטגניות של תאי נבט אין מידע זמין.

קרצינוגניות אין מידע זמין.

רעילות לרבייה אין מידע זמין.

אין מידע זמין. STOT - חשיפה חד-פעמית

אין מידע זמין. STOT - חשיפה חוזרת

גורם סיכון בשאיפה אין מידע זמין.

11.2. מידע על סכנות אחרות

11.2.1. תכונות של משבש אנדוקריני

תכונות של משבש אנדוקריני מוצר זה אינו מכיל כל חומר הידוע או החשוד כמשבש אנדוקריני.

11.2.2. מידע אחר

השפעות שליליות אחרות אין מידע זמין.

חלק 12: מידע סביבתי

<u>12.1. רעילות</u>

רעילות סביבתית

השפעתו הסביבתית של מוצר זה לא נחקרה במלואה.

רכיבים עם סיכונים לא ידועים לסביבה המימית. מכיל 0% של רכיבים עם סיכונים לא ידועים לסביבה המימית.

רעילות למיקרואורגניזמים אצות/צמחי מים שם כימי סרטנאים דגים EC50: =1000mg/L (48h, LC50: 5560 - 6080mg/L סוד מסחרי Daphnia magna) (96h, Lepomis EC50: 340.7 - 469.2mg/L macrochirus) (48h, Daphnia magna) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L

11/7 עמוד EGHS / EN

| (96h, Pimephales | |
|-----------------------|--|
| promelas) | |
| LC50: 4747 - 7824mg/L | |
| (96h, Oncorhynchus | |
| mykiss) | |

12.2. עמידות ופריקות

עמידות ופריקות אין מידע זמין.

12.3. מידת הצטברות במערכות ביולוגיות

הצטברות ביולוגית

פרטי הרכיב

| מקדם חלוקה | שם כימי |
|------------|--|
| 0.7 | H)-isothiazolone, mixture with 2)3-methyl-2-Chloro-5 |
| | H)-isothiazolone2)3-methyl-2 |

<u>12.4. ניידות בקרקע</u>

. אין מידע זמין. **ניידות בקרקע**

vPvB - ו PBT תוצאות הערכת 12.5

vPvB - ו- PBT הערכת

| vPvB ו- PBT הערכת | שם כימי |
|-----------------------|--|
| PBT / vPvB החומר אינו | סוד מסחרי |
| PBT / vPvB החומר אינו | H)-isothiazolone, mixture with 2)3-methyl-2-Chloro-5 |
| | H)-isothiazolone2)3-methyl-2 |

<u>12.6. תכונות של משבש אנדוקריני</u>

תכונות של משבש אנדוקריני אין מידע זמין.

12.7. השפעות שליליות אחרות

אין מידע זמין.

חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

____13.1. שיטות טיפול בפסולת

פסולת של שאריות/מוצרים שלא נעשה בהם סלק בהתאם לתקנות מקומיות. יש לסלק פסולת בהתאם לחקיקה הסביבתית. שימוש

אין לעשות שימוש חוזר במיכלים ריקים. אין לעשות שימוש חוזר במיכלים ריקים.

חלק 14: מידע על שינוע

IATA

14.1 מספר או"ם או מספר מזהה אינו בפיקוח 14.2 שם או"ם מתאים למשלוח אינו בפיקוח 14.3 קבוצת(ות) סיכון לשינוע אינו בפיקוח 14.4 קבוצת אריזה אינו בפיקוח 14.5 גורמי סיכון סביבתיים לא חל

14.6 אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים

הוראות מיוחדות אין

11/8 עמוד EGHS / EN

| | | <u>II</u> | <u>MDG</u> |
|----|-------------------|-------------------------------|------------|
| | אינו בפיקוח | מספר או"ם או מספר מזהה | 14.1 |
| | אינו בפיקוח | שם או"ם מתאים למשלוח | 14.2 |
| | אינו בפיקוח | קבוצת(ות) סיכון לשינוע | 14.3 |
| | אינו בפיקוח | קבוצת אריזה קבוצת אריזה | |
| | לא חל | גורמי סיכון סביבתיים | |
| | | אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים | 14.6 |
| | אין | וראות מיוחדות | ה |
| P) | אין מידע זמ | הובלה בצובר בים לפי מסמכי IMO | 14.7 |
| • | • | | |
| | | | RID |
| | אינו בפיקוח | מספר או"ם | 14.1 |
| | אינו בפיקוח | שם או"ם מתאים למשלוח | 14.2 |
| | אינו בפיקוח | קבוצת(ות) סיכון לשינוע | 14.3 |
| | י. אינו בפיקוח | ָּ קבוצת אריזה | 14.4 |
| | לא חל | גורמי סיכון סביבתיים | 14.5 |
| | | אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים | 14.6 |
| | אין | וראות מיוחדות | ก |
| | • | | |
| | | | ADR |
| | אינו בפיקוח | מספר או"ם או מספר מזהה | 14.1 |
| | י. אינו בפיקוח | שם או"ם מתאים למשלוח | 14.2 |
| | י. אינו בפיקוח | קבוצת(ות) סיכון לשינוע | 14.3 |
| | י אינו בפיקוח | י י י י י קבוצת אריזה | 14.4 |
| | לא חל | ורמי סיכון סביבתיים | 14.5 |
| | | אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים | 14.6 |
| | אין | וראות מיוחדות | _ |
| | 1 | /= -/// !! | |

חלק 15: חקיקה ותקינה

15.1. תקנות/חקיקת בטיחות, בריאות וסביבה הספציפיות לחומר או לתערובת

<u>תקנות לאומיות</u>

צרפת

מחלות תעסוקתיות R-463-3), צרפת)

| כותרת | מספר RG צרפתי | שם כימי |
|-------|---------------|-----------|
| - | RG 78 | סוד מסחרי |
| | | |

גרמניה

קבוצת סיכון למים (WGK 1) מסוכן במקצת למים

האיחוד האירופי

שים לב לדירקטיבה EC/98/24 בנושא הגנה על בריאות ובטיחות עובדים מפני סכנות הקשורות בחומרים כימיים במקום העבודה.

הרשאות ו/או הגבלות על השימוש:

מוצר זה מכיל חומר אחד או יותר שכפוף להגבלה (תקנה (EC) מס' REACH) או נספח (REACH), נספח

| חומר שכפוף להרשאה לפי REACH נספח | NVII נספח REACH חומר מוגבל לפי | שם כימי |
|----------------------------------|--------------------------------|--|
| XIV | | |
| - | 75. | 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture |
| | | with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone - 55965-84-9 |

מזהמים אורגניים יציבים

לא חל

תקנה EC) 1005/2009 בנושא חומרים שמכלים את שכבת האוזון

לא חל

עמוד 11/9 (HII/9 עמוד EGHS / EN

| | EU - מוצרים להגנת הצומח (1107/2009/EC) |
|--|--|
| EU - מוצרים להגנת הצומח (1107/2009/EC) | שם כימי |
| חומר להגנת הצומח | - סוד מסחרי |
| חומר להגנת הצומח | - סוד מסחרי |

(BPR) תקנה בנושא מוצרים ביוצידיים (EU) מס' 528/2012

| תקנה בנושא מוצרים ביוצידיים (EU) מס' 528/2012 (BPR) | שם כימי |
|---|--|
| סוג מוצר 1: גיהות האדם | - סוד מסחרי |
| סוג מוצר 2: חומרי חיטוי וחומרים נגד אצות שאינם מכוונים ליישום | H)-isothiazolone, mixture with 2)3-methyl-2-Chloro-5 |
| ישיר על בני אדם או בעלי חיים סוג מוצר 4: איזור מזון ומזון לבע"ח | - 55965-84-9 H)-isothiazolone2)3-methyl-2 |
| סוג מוצר 6: משמרים למוצרים במהלך האחסון סוג מוצר 11: משמרים | |
| למערכות קירור בנוזלים ועיבוד סוג מוצר 12: חומרים נגד יצורים | |
| מפרישי ריר סוג מוצר 13: חומרי שימור לנוזלי עבודה או חיתוך | |

לקבלת מידע אודות סטטוס ההתאמה לרשימת המלאי, יש ליצור קשר עם הספק

ַרשימות מצאי בינלאומיות

15.2. הערכת הבטיחות הכימית (CSA)

אין מידע זמין דו"ח בטיחות כימית

חלק 16: מידע אחר

מפתח או מקרא לקיצורים וראשי תיבות שבהם משתמשים בגיליון הבטיחות

טקסט מלא של הצהרות על גורמי סיכון שמוזכרים בסעיף 3

EUH071 - קורוזיבי לדרכי הנשימה

רעיל בבליעה - H301

רעיל במגע עם העור - H311

- H314 - גורם לכוויות חמורות בעור ולנזק לעיניים

H317 - עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור

H318 - גורם נזק חמור לעיניים

רעיל בשאיפה - H331

רעיל מאוד לחי במים - H400

רעיל מאוד לחי במים עם השפעות ממושכות - H410

מקרא :SVHC חומרים שמעוררים דאגה רבה מאוד להרשאה:

מקרא סעיף 8: בקרות חשיפה/מיגון אישי

(חשיפה מרבית מותרת לזמן קצר) STEL **STEL** (ממוצע משוקלל זמן) TWA TWA ערך גבול מקסימלי סימון עור תקרה

| הליך הסיווג | |
|--------------|---|
| השיטה שיושמה | סיווג לפי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP] |
| שיטת חישוב | רעילות אקוטית בבליעה |
| שיטת חישוב | רעילות עורית אקוטית |
| שיטת חישוב | רעילות אקוטית בשאיפה - גז |
| שיטת חישוב | רעילות אקוטית בשאיפה - אדים |
| שיטת חישוב | רעילות אקוטית בשאיפה - אבק/ערפל |
| שיטת חישוב | גירוי/קורוזיה של העור |
| שיטת חישוב | נזק/גירוי חמור לעיניים |
| שיטת חישוב | הגברת רגישות נשימתית |
| שיטת חישוב | הגברת רגישות עורית |
| שיטת חישוב | מוטגניות |
| שיטת חישוב | קרצינוגניות |
| שיטת חישוב | רעילות לרבייה |
| שיטת חישוב | STOT - חשיפה חד-פעמית |

EGHS / EN עמוד 10 / 11

| STOT - חשיפה חוזרת | שיטת חישוב |
|---------------------|------------|
| רעילות מימית אקוטית | שיטת חישוב |
| רעילות מימית כרונית | שיטת חישוב |
| גורם סיכון בשאיפה | שיטת חישוב |
| אוזון | שיטת חישוב |

סימוכין עיקריים בספרות ומקורות עיקריים לנתונים ששימשו להכנת גיליון הבטיחות

הסוכנות לרישון חומרים רעילים ומחלות (ATSDR)

בסיס הנתונים ChemView של הסוכנות האמריקאית להגנת הסביבה

הרשות האירופאית לבטיחות מזון (EFSA)

סוכנות הכימיקלים האירופאית (ECHA_RAC) הוועדה להערכת סיכונים

סוכנות הכימיקלים האירופאית (ECHA_API) (ECHA)

EPA (המשרד להגנת הסביבה, ארה"ב)

קווים מנחים לרמת/ות חשיפה אקוטית (AEGLs)

החוק הפדרלי בנושא חומרים נגד חרקים, פטריות ומכרסמים של הסוכנות האמריקאית להגנת הסביבה

הסוכנות האמריקאית להגנת הסביבה כימיקלים המיוצרים בנפח גבוה

(Food Research Journal) כתב עת למחקר בתחום המזון

בסיס נתונים על חומרים מסוכנים

בסיס נתונים בינלאומי למידע אחיד על כימיקלים (IUCLID)

המכון הלאומי לטכנולוגיה והערכה (NITE)

התוכנית הלאומית של אוסטרליה לדיווח והערכת כימיקלים תעשייתיים

(המכון האמריקאי הלאומי לבטיחות ובריאות בעבודה) NIOSH

(NLM CIP) של הספרייה הלאומית לרפואה ChemID Plus

בסיס הנתונים PubMed של הספרייה הרפואית הלאומית PubMed

התוכנית הלאומית לטוקסיקולוגיה (NTP)

בסיס הנתונים של ניו זילנד למידע וסיווג כימיקלים (CCID)

הארגון לשיתוף פעולה ופיתוח כלכלי - פירסומים בנושא סביבה, בריאות ובטיחות

הארגון לשיתוף פעולה ופיתוח כלכלי - תוכנית כימיקלים המיוצרים בנפח גבוה

הארגון לשיתוף פעולה ופיתוח כלכלי - סדרת נתוני מידע מיון

ארגון הבריאות העולמי

שינויים משמעותיים בכל ה-SDS. סקור את כל הפרקים

הערת שינוי

15-09-2023

תאריך שינוי

גיליון בטיחות זה עומד בדרישות תקנה (EC) מס' 1907/2006 כתב ויתור

המידע בגיליון בטיחות זה נכון למיטב ידיעתנו, המידע שברשותנו ואמונתנו, בתאריך פרסומו. המידע שניתן מיועד רק כהדרכה לטיפול, שימוש, עיבוד, אחסון, הובלה, סילוק ושחרור בטיחותיים ואין לראות בו כתב אחריות או מפרט איכות. המידע מתייחס רק לחומר הספציפי המיועד וייתכן שלא יהיה תקף לחומר זה בשילוב עם כל חומר אחר או בכל תהליך אחר, אלא אם כך מפורט בטקסט.

סוף גיליון הבטיחות

עמוד 11 / 11 EGHS / EN