

גיליון בטיחות

מס' שינוי 1

תאריך שינוי 26-12-2024

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

1.1. מזהה המוצר

InteliQ Immunoassay Plus Control, Levels 2 & 3

שם המוצר

12009949, 12009950
תערובת

מספר/ים קטלוגיים
חומר/תערובת טהור/ה

1.2. שימושים מיועדים רלוונטיים בחומר או בתערובת ושימושים שמומלץ להימנע מהם

דיאגנוסטיקה in vitro

שימוש מומלץ

אין מידע זמין

שימושים שאינם מומלצים

1.3. פרטי ספק גיליון הבטיחות

ישות משפטית / כתובת ליצירת קשר
Bio-Rad Israel
Homa Street 14
New Industrial Area, P.O. Box 5044
Rishon Le Zion 75655
Israel

יצרן
Bio-Rad Laboratories Inc.
9500 Jeronimo Road
Irvine, California 92618
USA

משדרי החברה הראשיים
Bio-Rad Laboratories Inc.
1000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547
USA

למידע נוסף, אנא צור קשר עם

00800 00246 723
cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

שירות טכני

1.4. מספר טלפון לקבלת מידע במקרי חירום

CHEMTREC ישראל: 972-37630639

טלפון למקרה חירום

חלק 2: סיכוני החומר המסוכן

2.1. סיווג החומר או התערובת סיווג לפי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]

לא חומר מסוכן או תערובת מסוכנת לפי השיטה המתואמת הכלל-עולמית (GHS)

2.2. רכיבי התווית

לא חומר מסוכן או תערובת מסוכנת לפי השיטה המתואמת הכלל-עולמית (GHS)

הצהרות על גורמי סיכון
לא חומר מסוכן או תערובת מסוכנת לפי השיטה המתואמת הכלל-עולמית (GHS)
EUH210 - ניתן לקבל גיליון נתוני בטיחות עפ"י בקשה

2.3. גורמי סיכון אחרים

מכיל חומר ממקור בע"ח. (בקר).
מכיל חומר ממקור אנושי ו/או רכיבים בעלי פוטנציאל זיהומי.

חלק 3: הרכב/מידע על המרכיבים

3.1 חומרים

לא חל

3.2 תערובות

שם כימי	% משקלי	מספר רישום REACH	מס' EC (מס' אינדקס EU)	סיווג לפי תקנה מס' (EC) 1272/2008 [CLP]	גבול ריכוז ספציפי (SCL)	פקטור M	פקטור M (טווח ארוך)
Sucrose 57-50-1	1.5	אין נתונים זמינים	200-334-9	אין נתונים זמינים	-	-	-

טקסט מלא של משפטי H ו-EUH: ראה סעיף 16

חלק 4: הוראות עזרה ראשונה

4.1 תיאור אמצעי עזרה ראשונה

שאיפה

פנה למקום עם אוויר צח.

מגע עם העיניים

מכיל חומר ממקור אנושי ו/או רכיבים בעלי פוטנציאל זיהומי. התקשר לרופא. שטוף מיד בהרבה מים, גם מתחת לעפעפיים, במשך 15 דקות לפחות.

מגע עם העור

רחץ במים וסבון.

בליעה

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

4.2 התסמינים וההשפעות החשובים ביותר, חריפים ומושהים

תסמינים

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.

5.3 ייעוץ לכבאים

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

שאיפה	עורי	אוראלי	שם כימי
2068.62 mg/m ³ [4] [6] 2068.62 mg/m ³ [4] [7]	295.52 mg/kg bw/day [4] [6] 295.52 mg/kg bw/day [4] [7]	-	Sodium chloride 7647-14-5
1064 mg/m ³ [4] [6] 5320 mg/m ³ [4] [7]	303 mg/kg bw/day [4] [6] 910 mg/kg bw/day [4] [7]	-	Potassium chloride 7447-40-7
292 mg/m ³ [4] [6] 292 mg/m ³ [4] [7]	580 mg/kg bw/day [4] [6] 580 mg/kg bw/day [4] [7]	-	Urea 57-13-6
1.32 mg/m ³ [4] [6]	0.373 mg/kg bw/day [4] [6]	-	Sodium salicylate 54-21-7
12.00626566 mg/m ³ [4] [6]	6.80952381 mg/kg bw/day [4] [6]	-	Acetaminophen 103-90-2
10 mg/m ³ [4] [6] 30 mg/m ³ [4] [7]	64.3 mg/kg bw/day [4] [6] 100 mg/kg bw/day [4] [7]	-	Lithium carbonate 554-13-2
0.54 mg/m ³ [4] [6] 6.4 mg/m ³ [4] [7]	1.5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	Theophylline 58-55-9
44.37 mg/m ³ [4] [6]	25.17 mg/kg bw/day [4] [6]	-	Caffeine 58-08-2
3.53 mg/m ³ [4] [6]	1 mg/kg bw/day [4] [6]	-	Hydroxyprogesterone 68-96-2
5 mg/m ³ [4] [6] 5 mg/m ³ [5] [6]	2.3 mg/kg bw/day [4] [6]	-	Salicylic acid 69-72-7
176 µg/m ³ [4] [6]	50 µg/kg bw/day [4] [6]	-	Androst-4-ene-3,17-dione 63-05-8
23.5 mg/m ³ [4] [6]	3.33 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1-Piperazineethanesulfonic acid, 4-(2-hydroxyethyl)- 7365-45-9
117.5 mg/m ³ [4] [6]	166.7 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1,3-Propanediol, 2-amino-2-(hydroxymethyl)- 77-86-1
0.164 mg/m ³ [4] [6]	46.7 µg/kg bw/day [4] [6]	-	Sodium azide 26628-22-8
14.82 mg/m ³ [4] [6]	-	-	Phosphoric acid, potassium salt (1:1) 7778-77-0

השפעות בריאות מערכתיות. [4]

השפעות בריאותיות מקומיות. [5]

ארוך טווח. [6]

טווח קצר. [7]

רמת חשיפה ללא השפעה (DNEL) - הציבור הרחב

שאיפה	עורי	אוראלי	שם כימי
443.28 mg/m ³ [4] [6] 443.28 mg/m ³ [4] [7]	126.65 mg/kg bw/day [4] [6] 126.65 mg/kg bw/day [4] [7]	126.65 mg/kg bw/day [4] [6] 126.65 mg/kg bw/day [4] [7]	Sodium chloride 7647-14-5
273 mg/m ³ [4] [6] 1365 mg/m ³ [4] [7]	910 mg/kg bw/day [4] [6] 910 mg/kg bw/day [4] [7]	91 mg/kg bw/day [4] [6] 455 mg/kg bw/day [4] [7]	Potassium chloride 7447-40-7
125 mg/m ³ [4] [6] 125 mg/m ³ [4] [7]	580 mg/kg bw/day [4] [6] 580 mg/kg bw/day [4] [7]	42 mg/kg bw/day [4] [6] 42 mg/kg bw/day [4] [7]	Urea 57-13-6
0.232 mg/m ³ [4] [6]	-	0.133 mg/kg bw/day [4] [6]	Sodium salicylate 54-21-7
2.960662526 mg/m ³ [4] [6]	-	1.702380952 mg/kg bw/day [4] [6]	Acetaminophen 103-90-2
9.64 mg/m ³ [4] [6] 28.92 mg/m ³ [4] [7]	50 mg/kg bw/day [4] [6] 50 mg/kg bw/day [4] [7]	6.43 mg/kg bw/day [4] [6] 19.23 mg/kg bw/day [4] [7]	Lithium carbonate 554-13-2
4 mg/m ³ [4] [6]	-	1 mg/kg bw/day [4] [6] 4 mg/kg bw/day [4] [7]	Salicylic acid 69-72-7
43 µg/m ³ [4] [6]	-	25 µg/kg bw/day [4] [6]	Androst-4-ene-3,17-dione 63-05-8
5.8 mg/m ³ [4] [6]	-	1.67 mg/kg bw/day [4] [6]	1-Piperazineethanesulfonic acid,

שם כימי	אוראלי	עורי	שאיפה
4-(2-hydroxyethyl)- 7365-45-9			
1,3-Propanediol, 2-amino-2-(hydroxymethyl)- 77-86-1	8.3 mg/kg bw/day [4] [6]	-	29 mg/m³ [4] [6]
Sodium azide 26628-22-8	16.7 µg/kg bw/day [4] [6]	-	29 µg/m³ [4] [6]
Phosphoric acid, potassium salt (1:1) 7778-77-0	-	-	6.35 mg/m³ [4] [6]

השפעות בריאות מערכתיות.
ארוך טווח.
טווח קצר.

[4]
[6]
[7]

ריכוז חזוי ללא השפעה (PNEC)

שם כימי	מים מתוקים	מים מתוקים (שחרור לסירוגין)	מי ים	מי ים (שחרור לסירוגין)	אוויר
Sodium chloride 7647-14-5	5 mg/L				-
Potassium chloride 7447-40-7	0.1 mg/L	1 mg/L	0.1 mg/L		-
Sodium salicylate 54-21-7	41.3 µg/L		4.13 µg/L		-
Sodium phosphate dibasic 7558-79-4	0.05 mg/L	0.5 mg/L	0.005 mg/L		-
Acetaminophen 103-90-2	0.134 mg/L	1.34 mg/L	0.0134 mg/L		-
Lithium carbonate 554-13-2	9 mg/L	0.3 mg/L	0.9 mg/L		-
Theophylline 58-55-9	0.1 mg/L	1 mg/L	0.01 mg/L		-
Caffeine 58-08-2	0.087 mg/L	0.87 mg/L	0.0087 mg/L		-
Hydroxyprogesterone 68-96-2	1.045 µg/L	10.45 µg/L	0.104 µg/L		-
Salicylic acid 69-72-7	0.2 mg/L	1 mg/L	0.02 mg/L		-
Androst-4-ene-3,17-dione 63-05-8	0.0086 mg/L	0.086 mg/L	0.00086 mg/L		-
Sodium azide 26628-22-8	0.35 µg/L	3.5 µg/L	15 ng/L	150 ng/L	-

שם כימי	משקע מים מתוקים	משקע ימי	טיפול בביוב	קרקע	שרשרת מזון
Sodium chloride 7647-14-5	-	-	500 mg/L	4.86 mg/kg soil dw	-
Potassium chloride 7447-40-7	-	-	10 mg/L	-	-
Sodium salicylate 54-21-7	0.167 mg/kg sediment dw	16.7 µg/kg sediment dw	-	9.19 µg/kg soil dw	-
Sodium phosphate dibasic 7558-79-4	-	-	50 mg/L	-	-
Acetaminophen 103-90-2	209.8121616 mg/kg sediment dw	209.8121616 mg/kg sediment dw	1.89 mg/L	73.5859392 mg/kg soil dw	-
Lithium carbonate	238.4 mg/kg	23.84 mg/kg	122.2 mg/L	44.11 mg/kg soil dw	-

שם כימי	משקע מים מתוקים	משקע ימי	טיפול בביוב	קרקע	שרשרת מזון
554-13-2	sediment dw	sediment dw			
Theophylline 58-55-9	0.46 mg/kg sediment dw	-	10 mg/L	0.0332 mg/kg soil dw	-
Caffeine 58-08-2	0.4 mg/kg sediment dw	-	10 mg/L	0.0289 mg/kg soil dw	-
Hydroxyprogesterone 68-96-2	34.22 µg/kg sediment dw	3.42 µg/kg sediment dw	100 mg/L	6.21 µg/kg soil dw	-
Salicylic acid 69-72-7	1.42 mg/kg sediment dw	0.142 mg/kg sediment dw	162 mg/L	0.166 mg/kg soil dw	-
Androst-4-ene-3,17-dione 63-05-8	0.586 mg/kg sediment dw	0.0586 mg/kg sediment dw	49.5 mg/L	0.112 mg/kg soil dw	-
1,3-Propanediol, 2-amino-2-(hydroxymethyl) - 77-86-1	-	-	300 mg/L	-	-
Sodium azide 26628-22-8	16.7 µg/kg sediment dw	0.72 µg/kg sediment dw	30 µg/L	-	-

8.2. אמצעים לצמצום החשיפה

ציוד מגן אישי

חבוש משקפי בטיחות עם מגני צד (או משקפי מגן).

מיגון פנים/עיניים

השתמש בכפפות מגן מתאימות.

מיגון ידיים

השתמש בביגוד מגן מתאים.

מיגון העור והגוף

מיגון נשימתית

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.

בקורות חשיפה סביבתית

אין מידע זמין.

חלק 9: תכונות פיזיקליות וכימיות

9.1. מידע על תכונות פיזיקליות וכימיות בסיסיות

מצב צבירה	נוזל
מראה	צלול עד מעט עכור
צבע	צהוב בהיר
ריח	קל.
סף ריח	אין מידע זמין

הערות • שיטה

לא ידוע
לא ידוע
לא ידוע
לא ידוע

ערכים

אין נתונים זמינים
אין נתונים זמינים
אין נתונים זמינים

אין נתונים זמינים
אין נתונים זמינים
אין נתונים זמינים
אין נתונים זמינים

7.2-7.4

תכונה

נקודת התכה / נקודת קיפאון
נקודת רתיחה ראשונית וטווח רתיחה
דליקות
גבול דליקות באוויר
גבולות דליקות או נפיצות עליונים
גבולות דליקות או נפיצות תחתונים
נקודת הבזקה
טמפרטורת התלקחות עצמית
טמפרטורת פירוק
pH

לא ידוע	אין נתונים זמינים	pH (תמיסה מימית)
לא ידוע	אין נתונים זמינים	צמיגות קינמטית
לא ידוע	אין נתונים זמינים	צמיגות דינמית
	מתערבב עם מים	מסיסות במים
לא ידוע	אין נתונים זמינים	מסיסות/יות
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
	אין נתונים זמינים	צפיפות נוזל
לא ידוע	אין נתונים זמינים	צפיפות אדים יחסית
		מאפייני חלקיקים
	אין מידע זמין	גודל חלקיק
	אין מידע זמין	התפלגות גודל החלקיקים

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**10.1. ריאקטיביות**

ריאקטיביות
אין מידע זמין.

10.2. יציבות כימית

יציבות
יציב בתנאים רגילים.

נתוני הפיצוץ
רגישות לפגיעה מכנית
רגישות לפריקה סטטית

אין.
אין.

10.3. אפשרות של תגובות מסוכנות

אפשרות של תגובות מסוכנות
הימנע ממגע עם מתכות. מוצר זה מכיל נתרן אזיד. נתרן אזיד יכול להגיב עם נחושת, פליז, עופרת, ומתכת הלחמה בצנורות ליצירת תרכובות נפיצות וגזים רעילים.

10.4. תנאים שיש למנוע

תנאים שיש למנוע
לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק.

10.5. חומרים שאינם מתאימים

חומרים שאינם מתאימים
מתכות.

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.

רעילות אקוטית

מדדי רעילות נומריים

הערכים הבאים מחושבים בהתבסס על פרק 3.1 במסמך ה- GHS
ATEmix (אוראלית) 1,060,000.00 mg/kg

פרטי הרכיב

שם כימי	LD50 אוראלי	LD50 עורי	LC50 בשאיפה
Sucrose	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-

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

גירוי/קורוזיה של העור אין מידע זמין.

נדק/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.

STOT - חשיפה חד-פעמית אין מידע זמין.

STOT - חשיפה חוזרת אין מידע זמין.

גורם סיכון בשאיפה אין מידע זמין.

11.2. מידע על סכנות אחרות**11.2.1. תכונות של משבש אנדוקריני**

תכונות של משבש אנדוקריני אין מידע זמין.

11.2.2. מידע אחר

השפעות שליליות אחרות אין מידע זמין.

חלק 12: מידע סביבתי**12.1. רעילות**

רעילות סביבתית השפעתו הסביבתית של מוצר זה לא נחקרה במלואה.

12.2. עמידות ופריקות

עמידות ופריקות אין מידע זמין.

12.3. מידת הצטברות במערכות ביולוגיות

הצטברות ביולוגית אין נתונים עבור מוצר זה.

12.4. ניידות בקרקע

ניידות בקרקע אין מידע זמין.

12.5. תוצאות הערכת PBT ו- vPvB

הערכת PBT ו- vPvB המוצר אינו מכיל חומר(ים) המסווגים כ- PBT או vPvB.

12.6. תכונות של משבש אנדוקריני

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. יש לשטוף צינורות במים לעיתים קרובות אם משליכים תמיסות שמכילות נתרן אזיד לתוך צנורות מתכת.

אריזה מזהמת 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 בפקוח
14.3	קבוצת(ות) סיכון לשינוע	אינו בפקוח
14.4	קבוצת אריזה	אינו בפקוח
14.5	גורמי סיכון סביבתיים	לא חל
14.6	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש	אין
	הוראות מיוחדות	

IMDG

14.1	מספר או"ם או מספר מזהה	אינו בפקוח
14.2	שם או"ם מתאים למשלוח	Heptanes. ?2
14.3	קבוצת(ות) סיכון לשינוע	אינו בפקוח
14.4	קבוצת אריזה	אינו בפקוח
14.5	גורמי סיכון סביבתיים	לא חל
14.6	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש	אין
	הוראות מיוחדות	
14.7	הובלה בצובר בים לפי מסמכי IMO	אין מידע זמין

RID

14.1	מספר או"ם או מספר מזהה	אינו בפקוח
14.2	שם או"ם מתאים למשלוח	אינו בפקוח
14.3	קבוצת(ות) סיכון לשינוע	אינו בפקוח
14.4	קבוצת אריזה	אינו בפקוח
14.5	גורמי סיכון סביבתיים	לא חל
14.6	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש	אין
	הוראות מיוחדות	

ADR

14.1	מספר או"ם או מספר מזהה	אינו בפקוח
14.2	שם או"ם מתאים למשלוח	אינו בפקוח
14.3	קבוצת(ות) סיכון לשינוע	אינו בפקוח
14.4	קבוצת אריזה	אינו בפקוח
14.5	גורמי סיכון סביבתיים	לא חל
14.6	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש	אין
	הוראות מיוחדות	

חלק 15: חקיקה ותקינה**15.1. תקנות/חקיקת בטיחות, בריאות וסביבה הספציפיות לחומר או לתערובת****תקנות לאומיות**

ישראל - חוק הגנת הסביבה - מירשם שחרור והעברה של מזהמים (PRTR) לא חל

ישראל - ניהול סיכונים עבור חומרים מסוכנים לא חל

ישראל - חוק החומרים המסוכנים לא חל

תקנות בינלאומיות

פרוטוקול מונטריאול בעניין חומרים הפוגעים בשכבת האוזון לא חל

אמנת שטוקהולם בדבר מזהמים אורגניים שרידים לא חל

אמנת רוטרדם לא חל

רשימות מצאי בינלאומיות

EINECS/ELINCS

TSCA

DSL/NDL

ENCS

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

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

IECSC
KECL
PICCS
AIIC
NZIoC

מקרא:

EINECS/ELINCS - רשימת המצאי האירופאית של חומרים כימיים קיימים/הרשימה האירופית של חומרים כימיים מדווחים
TSCA - חוק לבקרת חומרים רעילים, ארה"ב, סעיף 8(ב) רשימת מצאי
DSL/NDL - רשימת החומרים הנמצאים בשימוש בקנדה/רשימת החומרים הנמצאים בשימוש מחוץ לקנדה
ENCS - חומרים כימיים קיימים וחדשים, יפן
IECSC - רשימת מצאי של חומרים כימיים קיימים, סין
KECL - חומרים כימיים קיימים וחומרים כימיים שהוערכו - קוריאה
PICCS - רשימת מצאי של כימיקלים וחומרים כימיים, הפיליפינים
AIIC - רשימת המצאי האוסטרלית של כימיקלים לתעשייה
NZIoC - רשימת מצאי של כימיקלים, ניו זילנד

15.2. הערכת הבטיחות הכימית (CSA)

דו"ח בטיחות כימית אין מידע זמין

חלק 16: מידע אחר**מפתח או מקרא לקיצורים וראשי תיבות שבהם משתמשים בגיליון הבטיחות****מקרא**

SVHC: חומרים שמעוררים דאגה רבה מאוד להרשאה:

מקרא סעיף 8: בקורות חשיפה/מיגון אישי
TWA (ממוצע משוקלל זמן) TWA
תקרה ערך גבול מקסימלי
STEL (חשיפה מרבית מותרת לזמן קצר) STEL
סימון עור SK*

הליך הסיווג

סיווג לפי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]
רעילות אקוטית בבלועה
רעילות עורית אקוטית
רעילות אקוטית בשאיפה - גז
רעילות אקוטית בשאיפה - אדים
רעילות אקוטית בשאיפה - אבק/ערפל
גירוי/קורוזיה של העור
נזק/גירוי חמור לעיניים
הגברת רגישות נשימתית
הגברת רגישות עורית
מוטגניות
קרצינוגניות
רעילות לרבייה
STOT - חשיפה חד-פעמית
STOT - חשיפה חוזרת
רעילות מימית אקוטית
רעילות מימית כרונית
גורם סיכון בשאיפה
אוזון

סימוני 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)
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
כתב עת למחקר בתחום המזון (Food Research Journal)

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 (NICNAS)
NIOSH (המכון האמריקאי הלאומי לבטיחות ובריאות בעבודה)
ChemID Plus של הספרייה הלאומית לרפואה (NLM CIP)
בסיס הנתונים של PubMed של הספרייה הרפואית הלאומית (NLM PUBMED)
התוכנית הלאומית האמריקאית 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

26-12-2024

תאריך שינוי

בוצעה סקירה למידע הקיים ובוצעו עדכונים קלים

הערת שינוי

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 כן מפורט בטקסט.

סוף גיליון הבטיחות