

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

מס' שינוי 1 18-09-2020 תאריך תיקון 15-12-2021 תאריך שינוי

קודם

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

<u>1.1. מזהה המוצר</u>

Ov. Cancer Ag., CC, HP שם המוצר

83752000, 12011851, 12011852, 12011853, 12011854, 12011855 מספר/ים קטלוג/יים

> תערובת חומר/תערובת טהור/ה

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

חומר ביניים שימוש מומלץ

אין מידע זמין שימושים שאינם מומלצים

\_\_\_\_\_ פרטי ספק גיליון הבטיחות\_\_\_\_

ישות משפטית / כתובת ליצירת קשר <u>יצרן</u> משרדי החברה הראשיים

Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad Israel 14 Homa Street 9500 Jeronimo Road 1000 Alfred Nobel Drive New Industrial Area, P.O. Box 5044 Irvine, California 92618 Hercules, CA 94547 USA

Rishon Le Zion 75655 USA

Israel

למידע נוסף, אנא צור קשר עם

00800 00246 723 שירות טכני

cdg\_techsupport\_eemea@bio-rad.com

1.4. מספר טלפון לקבלת מידע במקרי חירום

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

## חלק 2: סיכוני החומר המסוכן

## 2.1. סיווג החומר או התערובת

תקנה (EC) מס' 1272/2008

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

2.2. רכיבי התווית

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

הצהרות על גורמי סיכון

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

#### 2.3. גורמי סיכון אחרים

מכיל חומר ממקור בע"ח. (בקר).

מכיל חומר ממקור אנושי ו/או רכיבים בעלי פוטנציאל זיהומי

EGHS / HE 10 / 1 עמוד

## חלק 3: הרכב/מידע על המרכיבים

#### 3.1 חומרים

לא חל

## 3.2 תערובות

M פקטור	M פקטור	גבול ריכוז ספציפי	סיווג לפי תקנה (EC) מס'	EC 'on	REACH מספר רישום	% משקלי	שם כימי
(טווח ארוך)		(SCL)	1272/2008 [CLP]				
-	-	-	Acute Tox. 2 (H300)	247-852-1	אין נתונים זמינים	0.1 -	Sodium azide
			Acute Tox. 1 (H310)			0.299	26628-22-8
			(EUH032)				
			Aquatic Acute 1				
			(H400)				
			Aquatic Chronic 1				
			(H410)				

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

#### <u>אומדן הרעילות האקוטית</u>

אין מידע זמין

מוצר זה אינו מכיל חומרים מועמדים שהם מעוררים דאגה רבה מאוד בריכוז >=0.1% (תקנה (EC)) מס' REACH) אינו מכיל חומרים מועמדים שהם מעוררים דאגה רבה מאוד בריכוז >=0.1% (תקנה (EC)), סעיף (59

## חלק 4: הוראות עזרה ראשונה

#### 4.1. תיאור אמצעי עזרה ראשונה

**שאיפה** פנה למקום עם אוויר צח.

**מגע עם העיניים** התקשר לרופא. שטוף מיד בהרבה מים, גם מתחת לעפעפיים, במשך 15 דקות לפחות. מכיל חומר ממקור

. אנושי ו/או רכיבים בעלי פוטנציאל זיהומי.

מגע עם העור רחץ במים וסבון.

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

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.

\_\_\_\_\_

10 / 2 עמוד EGHS / HE

תאריך שינוי 15-12-2021

#### 5.2. סכנות מיוחדות הנובעות מהחומר או מהתערובת

אין מידע זמין. סכנות ייחודיות שקשורות לכימיקל

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

#### 6.1. אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום

הבטח אוורור הולם. אמצעי זהירות אישיים

.8 השתמש בציוד המגן האישי שמומלץ בסעיף עבור צוות חירום

6.2. אמצעי זהירות סביבתיים

למידע אקולוגי נוסף, ראה סעיף 12. אמצעי זהירות סביבתיים

6.3. שיטות וחומר להכלה וניקוי

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

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

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

6.4. הפניה לחלקים אחרים

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

## חלק 7: טיפול ואחסנה

#### \_\_\_\_ אמצעי זהירות לטיפול בטוח\_\_\_\_

עצות לטיפול בטיחותי הבטח אוורור הולם.

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

7.2. תנאים לאַחסון בטוח, כולל כל חומר שאינו מתאים

שמור את האריזה סגורה היטב ובמקום יבש ומאוורר היטב. תנאי אחסון

7.3. שימוש(י) קצה ספציפיים

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

#### חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

#### \_ 8.1 מאפייני בקרה.

גבולות חשיפה

קרואטיה	בולגריה	בלגיה	אוסטריה	האיחוד האירופי	שם כימי

עמוד 3 / 10 EGHS / HE

TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*	STEL: 0.3 TWA: 0.1 K*		-	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup> H*	TWA: 0.1 mg STEL: 0.3 mg		Sodium azide 26628-22-8
פינלנד	טוניה	אכ	דנמרק	הרפובליקה הצ'כית	קפריסין		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> iho*	TWA: 0.1 STEL: 0.3 A*		TWA: 0.1 mg/m³ H*	-	-		Sodium azide 26628-22-8
הונגריה	יוון		ארמניה MAK	גרמניה	צרפת		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	-		TWA: 0.2 mg/m³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m³	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg STEL: 0.3 mg		Sodium azide 26628-22-8
ליטא	טביה	לו	איטליה LER	איטליה	אירלנד		שם כימי
-	TWA: 0.1 STEL: 0.3		-	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> pelle*	TWA: 0.1 mg STEL: 0.3 mg Sk*		Sodium azide 26628-22-8
פולין	רווגיה	כוו	הולנד	מלטה	וקסמבורג	ל	שם כימי
STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 STEL: 0.3		TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ H*	1	-		Sodium azide 26628-22-8
ספרד	ובניה'		סלובקיה	רומניה	פורטוגל		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*	TWA: 0.1   STEL: STEI K*		TWA: 0.1 mg/m³ K*	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*	TWA: 0.1 mg STEL: 0.3 mg Ceiling: 0.29 n Ceiling: 0.11 P*	g/m³ ng/m³	Sodium azide 26628-22-8
בריטניה			שוויץ	יוודיה	ש		שם כימי
TWA: 0.1 mg STEL: 0.3 mg Sk*			WA: 0.2 mg/m³ TEL: 0.4 mg/m³	-			Sodium azide 26628-22-8

#### 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)

אין מידע זמין.

<u>8.2. אמצעים לצמצום החשיפה</u>

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

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

סף החשיפה או במקרה של גירוי.

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

> אין מידע זמין. בקרות חשיפה סביבתית

## חלק 9: תכונות פיזיקליות וכימיות

9.1 מידע על תכונות פיזיקליות וכימיות בסיסיות

EGHS / HE עמוד 4 / 10

מצב צבירה	נוזל
מראה	עכור במקצת
צבע	צהוב בהיר
ריח	חסר ריח.
סף ריח	אין מידע זמין

סף ריח	אין מידע זמין	
תכונה_	<u>ערכים</u>	איטה
נקודת התכה / נקודת קיפאון	אין נתונים זמינים	לא ידוע
נקודת רתיחה / טווח רתיחה	אין נתונים זמינים	לא ידוע
דליקות (מוצק, גז)	אין נתונים זמינים	לא ידוע
גבול דליקות באוויר		לא ידוע
גבולות דליקות או נפיצות עליונים	אין נתונים זמינים	
גבולות דליקות או נפיצות תחתונים	אין נתונים זמינים	
נקודת הבזקה	אין נתונים זמינים	לא ידוע
טמפרטורת התלקחות עצמית	אין נתונים זמינים	לא ידוע
טמפרטורת פירוק		לא ידוע
рН	7.3-7.5	
pH (תמיסה מימית)	אין נתונים זמינים	אין מידע זמין
צמיגות קינמטית	אין נתונים זמינים	לא ידוע
צמיגות דינמית	אין נתונים זמינים	לא ידוע
Water solubility	מתערבב עם מים	
מסיסות/יות	אין נתונים זמינים	לא ידוע
מקדם חלוקה	אין נתונים זמינים	לא ידוע
לחץ אדים	אין נתונים זמינים	לא ידוע
צפיפות יחסית	אין נתונים זמינים	לא ידוע
צפיפות מרחבית	אין נתונים זמינים	
צפיפות נוזל	אין נתונים זמינים	
צפיפות אדים	אין נתונים זמינים	לא ידוע

אין מידע זמין

אין מידע זמין

#### 9.2. מידע אחר

מאפייני חלקיקים

גודל חלקיק

## 9.2.1 מידע בנוגע לקבוצות גורמי סיכון פיזיקליים

לא חל

#### 9.2.2 מאפייני בטיחות אחרים

התפלגות גודל החלקיקים

אין מידע זמין

# חלק 10: יציבות וריאקטיביות

## <u>10.1. ריאקטיביות</u>

ריאקטיביות אין מידע זמין.

10.2. יציבות כימית

יציב בתנאים רגילים.

נתוני הפיצוץ

רגישות לפגיעה מכנית אין. רגישות לפריקה סטטית אין.

10.3. אפשרות של תגובות מסוכנות

אין בתנאי עיבוד רגילים. אין בתנאי עיבוד רגילים.

10.4. תנאים שיש למנוע

תנאים שיש למנוע לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק.

10/5 עמוד EGHS / HE

10.5. חומרים שאינם מתאימים

לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק. חומרים שאינם מתאימים

10.6. תוצרי פירוק מסוכנים

לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק. תוצרי פירוק מסוכנים

# 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

נתוני בדיקות ספציפיים עבור החומר או התערובת אינם זמינים. 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

תסמינים שקשורים לתכונות הפיזיקליות, הכימיות והטוקסיקולוגיות

אין מידע זמין. תסמינים

<u>רעילות אקוטית</u>

מדדי רעילות נומריים

הערכים הבאים מחושבים בהתבסס על פרק 3.1 במסמך ה-

27,000.00 mg/kg 20,000.00 mg/kg

(אוראלית) ATEmix (עורי) ATEmix פרטי הרכיב

בשאיפה LC50	עורי LD50	אוראלי LD50	שם כימי
-	= 20 mg/kg (Rabbit)	= 27 mg/kg (Rat)	Sodium azide
	= 50 mg/kg (Rat)		

#### <u>השפעות מושהות ומידיות וכן השפעות כרוניות כתוצאה מחשיפה קצרה או ארוכת טווח</u>

גירוי/קורוזיה של העור אין מידע זמין.

אין מידע זמין. נזק/גירוי חמור לעיניים

הגברת רגישות נשימתית או עורית אין מידע זמין.

אין מידע זמין. מוטגניות של תאי נבט

אין מידע זמין. קרצינוגניות

אין מידע זמין. רעילות לרבייה

EGHS / HE עמוד 6 / 10

אין מידע זמין. STOT - חשיפה חד-פעמית

אין מידע זמין. STOT - חשיפה חוזרת

גורם סיכון בשאיפה אין מידע זמין.

\_\_\_\_\_ 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

#### <u>12.1. רעילות</u>

רעילות סביבתית

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

סרטנאים	רעילות למיקרואורגניזמים	דגים	אצות/צמחי מים	שם כימי
-	-	LC50: =0.7mg/L (96h,	-	Sodium azide
		Lepomis macrochirus)		
		LC50: =0.8mg/L (96h,		
		Oncorhynchus mykiss)		
		LC50: =5.46mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		

## 12.2. עמידות ופריקות

עמידות ופריקות אין מידע זמין.

\_\_\_\_\_ מידת הצטברות במערכות ביולוגיות\_\_\_

**הצטברות ביולוגית** אין נתונים עבור מוצר זה.

<u>12.4. ניידות בקרקע</u>

ניידות בקרקע אין מידע זמין.

vPvB - ו PBT תוצאות הערכת 12.5

vPvB - PBT הערכת

vPvB ו- PBT	שם כימי
הערכת PBT לא חלה	Sodium azide

#### 12.6. תכונות של משבש אנדוקריני

תכונות של משבש אנדוקריני אין מידע זמין.

\_\_\_\_\_

## 12.7. השפעות שליליות אחרות

אין מידע זמין.

אריזה מזוהמת

# 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. ישימוש

אין לעשות שימוש חוזר במיכלים ריקים.

## חלק 14: מידע על שינוע

		IATA
אינו בפיקוח	מספר או"ם או מספר מזהה	14.1
אנו בפיקוח אינו בפיקוח	שם או"ם מתאים למשלוח	14.2
אנו בפיקוח אינו בפיקוח	קבוצת(ות) סיכון לשינוע	14.3
אינו בפיקוח	וְבוּבוּנֹיְוּנֹיְ טְּ פֿוּן יִּטְּ בּוֹנֶ קבוצת אריזה	14.4
לא חל לא חל	ון בובול או גורמי סיכון סביבתיים	14.5
	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
אין	וראות מיוחדות	ก
•		
	<u>।</u>	MDG
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	
לא חל	גורמי סיכון סביבתיים	14.5
	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
אין	וראות מיוחדות	
אין מידע זמין	הובלה בצובר בים לפי מסמכי IMO	14.7
		DID
	- 11	RID 14.1
אינו בפיקוח	מספר או"ם	14.1 14.2
אינו בפיקוח	שם או"ם מתאים למשלוח - בעיפונה, פיניי לייינייי	14.2
אינו בפיקוח	קבוצת(ות) סיכון לשינוע - ביינת ינכיבה	14.3
אינו בפיקוח לא חל	קבוצת אריזה נובמו סבובתום	14.4
711 77	גורמי סיכון סביבתיים אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.5
шм	אמצעי זהיו וונ מיוחדים למשונמשים וראות מיוחדות	
אין	וו אוונ מיוווו וונ	11
		ADR
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	14.4
לא חל	גורמי סיכון סביבתיים	14.5
	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
אין	וראות מיוחדות	ה

# חלק 15: חקיקה ותקינה

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

10/8 עמוד EGHS / HE

- - -

(WGK 2) אינו מסוכן למים

קבוצת סיכון למים (WGK)

#### 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 אינו מכיל חומרים שכפופים להרשאה (תקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH), נספח (XIV מוצר זה אינו מכיל חומרים שכפופים להגבלה (REACH) אינו מכיל חומרים שכפופים להרשאה (TVII), נספח (XVII), נספח (REACH) אינו מכיל (EC) מס' REACH) (REACH), נספח

#### מזהמים אורגניים יציבים

רשימות מצאי בינלאומיות

לא חל

תקנה (EC) אומרים שמכלים את שכבת האוזון (EC) חומרים שמכלים את שכבת האוזון (ODS)

לא חל

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

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

## 3 טקסט מלא של הצהרות על גורמי סיכון שמוזכרים בסעיף

פולט גז רעיל מאוד במגע עם חומצות - EUH032

קטלני בבליעה- H300

העור - קטלני במגע עם העור - H310

רעיל מאוד לסביבה הימית - H400

- רעיל מאוד לסביבה הימית עם השפעות ארוכות טווח - H410

מקרא

**TWA** 

תקרה

:SVHC חומרים שמעוררים דאגה רבה מאוד להרשאה:

מקרא סעיף 8: בקרות חשיפה/מיגון אישי

טעיף ס: בקרות וושיפה*ומיגון אישי* TWA (ממוצע משוקלל זמן) STEL STEL (חשיפה מרבית מותרת לזמן קצר)

\* ערך גבול מקסימלי

הליך הסיווג	
סיווג לפי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]	השיטה שיושמה
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

סימון עור

10/9 עמוד EGHS / HE

מוטגניות	שיטת חישוב
קרצינוגניות	שיטת חישוב
רעילות לרבייה	שיטת חישוב
STOT - חשיפה חד-פעמית	שיטת חישוב
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)

הו שות האירופאית לבטיחות מזון (EFSA) European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)

\_\_\_\_ 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

(IUCLID) בסיס נתונים בינלאומי למידע אחיד על כימיקלים

המכון הלאומי לטכנולוגיה והערכה (NITE)

התוכנית הלאומית של אוסטרליה לדיווח והערכת כימיקלים תעשייתיים (NICNAS)

(המכון האמריקאי הלאומי לבטיחות ובריאות בעבודה) NIOSH

(NLM CIP) של הספרייה הלאומית לרפואה ChemID Plus

National Library of Medicine's PubMed database (NLM 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 תאריך שינוי

15-12-2021

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

יירות וויתור מתב ויתור

EGHS / HE

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

\_\_\_\_\_