

BIO RAD

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

Rishon Le Zion 75655

Israel

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

<u>1.1. מזהה המוצר</u>

שם המוצר Seraclone Anti-Lea (LE1)

מספר/ים קטלוג/יים מספר/ים מספר

מספר גיליון הבטיחות

חומר/תערובת טהור/ה תערובת

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

in vitro דיאגנוסטיקה דיאגנוסטיקה

מוגבל למשתמשים מקצועיים

שימושים שאינם מומלצים אין מידע זמין

1.3. פרטי ספק גיליון הבטיחות

USA

משרדי החברה הראשיים יצרן יצרן שות משפטית / כתובת ליצירת קשר

Bio-Rad Israel Bio-Rad Medical Diagnostics GmbH Bio-Rad Laboratories Inc.
14 Homa Street Industriestr. 1 1000 Alfred Nobel Drive
New Industrial Area, P.O. Box 5044 63303 Dreieich Hercules, CA 94547

Germany

e-mail: contact.bmd@bio-rad.com \_\_\_\_\_\_\_למידע נוסף, אנא צור קשר עם\_\_\_\_\_

שירות טכני 00800 00246 723

cdg\_techsupport\_eemea@bio-rad.com

1.4. מספר טלפון לקבלת מידע במקרי חירום

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

<u>2.2. רכיבי התווית</u>

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

הצהרות על גורמי סיכון

### 2.3. גורמי סיכון אחרים

### חלק 3: הרכב/מידע על המרכיבים

10/1 עמוד EGHS / HE

#### 

לא חל

#### <u>3.2 תערובות</u>

M-Factor	M-Factor	Specific	'סיווג לפי תקנה (EC) מס	EC No (EU	מספר רישום REACH	% משקלי	שם כימי
(long-term)		concentration	1272/2008 [CLP]	Index No)			
		limit (SCL)					
-	-	-	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)				

### Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

#### 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	Dermal LD50	Dral LD50 mg/kg	שם כימי
שעות - גז - חל"מ	- אדים - מ"ג/ל"	"אבק/ערפל - מ"ג/ל -	mg/kg		
אין נתונים זמינים	אין נתונים זמינים	אין נתונים זמינים	20	27	Sodium azide 26628-22-8

מטי (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

**שאיפה** פנה למקום עם אוויר צח.

**מגע עם העיניים** שטוף ביסודיות בהרבה מים במשך 15 דקות לפחות, תוך הרמת העפעפיים העליונים והתחתונה. היוועץ

ברופא.

מ**גע עם העור** פנה לרופא במקרה של גירוי בעור או תגובות אלרגיות. רחץ את העור במים וסבון.

בליעה שטוף את הפה.

4.2. התסמינים וההשפעות החשובים ביותר, חריפים ומושהים

תסמינים אין מידע זמין.

4.3. אינדיקציה של כל סיוע רפואי מידי וטיפול מיוחד נדרש

. טפל באופן סימפטומטי

### חלק 5: אמצעי כיבוי אש

## <u>5.1. אמצעי כיבוי</u>

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

10/2 עמוד EGHS / HE

**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

#### <u>6.1. אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום</u>

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 מנע דליפה או שפך נוסף אם אפשר לעשות זאת בבטחה.

שיטות ניקוי אסוף באופן מכני והנח במיכלים מתאימים לסילוק.

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

<u>6.4. הפניה לחלקים אחרים</u>

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

### חלק 7: טיפול ואחסנה

#### 7.1. אמצעי זהירות לטיפול בטוח

עצות לטיפול בטיחותי הבטח אוורור הולם.

שיקולי גיהות כלליים טפל בהתאם לנוהגי גיהות ובטיחות תעשייתית טובים.

#### 7.2. תנאים לאחסון בטוח, כולל כל חומר שאינו מתאים

תנאי אחסון 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

10/3 עמוד EGHS / HE

21121127	לגריה	10	בלנוכ	212120111	10121112 7101		1012 0111
קרואטיה			בלגיה	אוסטריה	יחוד האירופי		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3		, ,	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg		Sodium azide
STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1	mg/m³		STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg	g/m³	26628-22-8
*	K*			H*	*		
פינלנד	טוניה	אכ	דנמרק	הרפובליקה הצ'כית	קפריסין		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1	mg/m³	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	*		Sodium azide
STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3	mg/m³	H*	Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg	g/m³	26628-22-8
iho*	A*	_		*	TWA: 0.1 mg	g/m³	
הונגריה	יוון		Germany DFG	Germany TRGS	צרפת		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1	ppm	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg	g/m³	Sodium azide
STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3		Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	3	STEL: 0.3 mg		26628-22-8
	STEL: 0.1	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		*	<b>J</b>	
	STEL: 0.3						
ליטא	טביה		Italy AIDII	Italy MDLPS	אירלנד		שם כימי
*	TWA: 0.1		Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg	1/m <sup>3</sup>	Sodium azide
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3	U	Ceiling: 0.11 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg		26628-22-8
STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	*	g/	Coming. C. 11 ppm	pelle*	Sk*	9/111	20020 22 0
פוליו	רווגיה	ııı	הולנד	מלטה	וקסמבורג'	5	שם כימי
STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	*	*	<u>r                                      </u>	Sodium azide
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>				CTFL O 2 mg/m3	CTEL. O 2 m	a /m 3	26628-22-8
I VVA. 0.1 mg/m²	STEL: 0.3	mg/m²	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg		20020-22-0
"			H* .	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg	g/m <sup>3</sup>	
0פרד	ובניה'		סלובקיה	רומניה	פורטוגל		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1	•	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg	,	Sodium azide
STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3	mg/m³	*	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg	<b>.</b>	26628-22-8
vía dérmica*	*		Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	*	Ceiling: 0.29 n	ng/m³	
					Ceiling: 0.11	ppm	
					P*		
בריטניה			שוויץ	ווודיה	-		שם כימי
TWA: 0.1 mg/		Т	WA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	NGV: 0.1 r	ng/m³		Sodium azide
STEL: 0.3 mg	/m³	S	TEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	Bindande KGV:	0.3 mg/m <sup>3</sup>		26628-22-8
Sk*			-		-		

### 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. Predicted No Effect Concentration (PNEC)

### 8.2. אמצעים לצמצום החשיפה

ציוד מגן אישי

מיגון פנים/עיניים לא נדרש ציוד מגן מיוחד.

מיגון העור והגוף לא נדרש ציוד מגן מיוחד.

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 טפל בהתאם לנוהגי גיהות ובטיחות תעשייתית טובים.

בקרות חשיפה סביבתית אין מידע זמין.

## חלק 9: תכונות פיזיקליות וכימיות

## 9.1. מידע על תכונות פיזיקליות וכימיות בסיסיות

עמוד 10/4 EGHS / HE

מצב צבירה

מראה

צבע

22	אן ביו עובין	
ריח	.אין מידע זמין	
סף ריח	אין מידע זמין	
Property	<u>Values</u>	• Method הערות
נקודת התכה / נקודת קיפאון	אין נתונים זמינים	לא ידוע
נקודת רתיחה / טווח רתיחה	אין נתונים זמינים	לא ידוע
דֹליקות (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		לא ידוע
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	

אין נתונים זמינים

אין מידע זמין

אין מידע זמין

נוזל

נוזל

אין מידע זמין

#### 9.2. מידע אחר

גודל חלקיק

צפיפות אדים מאפייני חלקיקים

# 9.2.1. מידע בנוגע לקבוצות גורמי סיכון פיזיקליים

### 9.2.2. מאפייני בטיחות אחרים

התפלגות גודל החלקיקים

אין מידע זמין

## חלק 10: יציבות וריאקטיביות

לא ידוע

#### \_\_\_\_10.1 ריאקטיביות

ריאקטיביות אין מידע זמין.

10.2. יציבות כימית

יציב בתנאים רגילים. יציב בתנאים רגילים.

נתוני הפיצוץ

רגישות לפגיעה מכנית אין. רגישות לפריקה סטטית 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 בצנרות ליצירת תרכובות נפיצות וגזים רעילים.

10.4. תנאים שיש למנוע

**תנאים שיש למנוע** לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק.

## 10.5. חומרים שאינם מתאימים

10/5 עמוד EGHS / HE

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

#### Information on likely routes of exposure

### 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.

## Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

**תסמינים** אין מידע זמין.

<u>רעילות אקוטית</u>

**Numerical measures of toxicity** 

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

Inhalation LC50	עורי LD50	Oral LD50	שם כימי
0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h	= 20 mg/kg (Rabbit)	= 27 mg/kg (Rat)	Sodium azide

#### 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.

10 / 6 עמוד EGHS / HE

Crustacea

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.

Tox

micro

xicity to organisms	Fish	Algae/aquatic plants	שם כימי
	LC50: =0.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =0.7mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =5.46mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	Sodium azide

#### 12.2. עמידות ופריקות

עמידות ופריקות אין מידע זמין.

12.3. מידת הצטברות במערכות ביולוגיות

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

<u>12.4. ניידות בקרקע</u>

. אין מידע זמין **ניידות בקרקע** 

vPvB ו- PBT וערכת 12.5

vPvB ו- PBT הערכת

vPvB ו- PBT	שם כימי
PBT / vPvB החומר אינו	Sodium azide

#### 12.6. תכונות של משבש אנדוקריני

תכונות של משבש אנדוקריני אין מידע זמין.

12.7. Other adverse effects

אין מידע זמין.

10/7 אמוד EGHS / HE

# חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

#### \_\_\_\_13.1 שיטות טיפול בפסולת

אריזה מזוהמת

פסולת של שאריות/מוצרים שלא נעשה בהם סלק בהתאם לתקנות מקומיות. יש לסלק פסולת בהתאם לחקיקה הסביבתית. יש לשטוף צינורות במים שימוש לעיתים קרובות אם משליכים תמיסות שמכילות נתרן אזיד לתוך צנרות מתכת.

אין לעשות שימוש חוזר במיכלים ריקים.

# חלק 14: מידע על שינוע

	IATA
מספר או"ם או מספר מזהה אינו בפ	14.1
שם או"ם מתאים למשלוח אינו בפ	
אינו בפ 14.3 Transport hazard clas	s(es)
אינו בפ . 14.4 Packing g	
גורמי סיכון סביבתיים לא חל	14.5
אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
וראות מיוחדות אין	הו
<u>I</u>	MDG
מספר או"ם או מספר מזהה אינו בפ	14.1
שם או"ם מתאים למשלוח אינו בפ	14.2
אינו בפ 14.3 Transport hazard clas	s(es)
<b>קבוצת אריזה</b> אינו בפ	
גורמי סיכון סביבתיים לא חל	
אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
ראות מיוחדות אין	
אין מיד IMO אין מיד לפי מסמכי	14.7
_	RID
מספר או"ם אינו בפ	14.1
שם או"ם מתאים למשלוח אינו בפ	14.2
אינו בפ <b>14.3 Transport hazard clas</b>	
<b>קבוצת אריזה</b> אינו בפ	
גורמי סיכון סביבתיים לא חל	
אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
ראות מיוחדות אין	ה
	4 D.D.
	<u>ADR</u> 14.1
מספר או"ם או מספר מזהה אינו בפ	
שם או"ם מתאים למשלוח אינו בפ	14.2
אינו בפ 14.3 Transport hazard class	
<b>קבוצת אריזה</b> אינו בפ גורמי סיכוו סביבתיים לא חל	14.4 14.5
_ 51 5 [15 6 15 111	14.5 14.6
אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	
ראות מיוחדות אין	11

# חלק 15: חקיקה ותקינה

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

### <u>תקנות לאומיות</u>

## גרמניה

קבוצת סיכון למים (WGK 2) אינו מסוכן למים

10/8 עמוד EGHS / HE

#### 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 (תקנה XVII) מס' 1907/2006 (REACH), נספח (XVII), נספח (REACH) (מפח (EC)

#### מזהמים אורגניים יציבים

רשימות מצאי בינלאומיות

לא חל

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

לא חל

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

15.2. הערכת הבטיחות הכימית

דו"ח בטיחות כימית אין מידע זמין

### חלק 16: מידע אחר

#### מפתח או מקרא לקיצורים וראשי תיבות שבהם משתמשים בגיליון הבטיחות

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

EUH032 - פולט גז רעיל מאוד במגע עם חומצות

- קטלני בבליעה H300

העור - קטלני במגע עם העור - H310

יעיל מאוד לסביבה הימית - H400

- רעיל מאוד לסביבה הימית עם השפעות ארוכות טווח - H410

מקרא

SVHC: חומרים שמעוררים דאגה רבה מאוד להרשאה:

מקרא סעיף 8: בקרות חשיפה/מיגון אישי

	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
שיטת חישוב	STOT - חשיפה חוזרת

10/9 עמוד EGHS / HE

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

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

U.S. Environmental Protection Agency ChemView Database

European Food Safety Authority (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Environmental Protection Agency)

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s))

U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act

U.S. Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals

Food Research Journal

Hazardous Substance Database

International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)

Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

National Toxicology Program (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID)

Organization for Economic Co-operation and Development Environment, Health, and Safety Publications Organization for Economic Co-operation and Development High Production Volume Chemicals Program Organization for Economic Co-operation and Development Screening Information Data Set World Health Organization

שינויים משמעותיים בכל ה-SDS. סקור את כל הפרקים

הערת שינוי

24-10-2022

תאריך שינוי

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

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 10 / 10 EGHS / HE