

BIO RAD

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

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

<u>1.1. מזהה המוצר</u>

שם המוצר ANIMAL SERUM - #10496

מספר גיליון הבטיחות 10496

**חומר/תערובת טהור/ה** תערובת

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

שימוש מומלץ למטרות מחקר בלבד

שימושים שאינם מומלצים אין מידע זמין

1.3. פרטי ספק גיליון הבטיחות

USA

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

Bio-Rad Israel Bio-Rad Bio-Rad Laboratories Inc.

14 Homa Street Endeavour House 1000 Alfred Nobel Drive
New Industrial Area, P.O. Box 5044 Langford Business Park Hercules, CA 94547

Rishon Le Zion 75655 Kidlington
Israel Oxford

Oxford OX5 1GE

United Kingdom e-mail:

antibody\_safetydatasheets@bio-rad.com

<u>\_ למידע נוסף, אנא צור קשר עם</u>

שירות טכני שירות טכני

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

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

2.2. רכיבי התווית

הצהרות על גורמי סיכון

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

## 2.3. גורמי סיכון אחרים

מכיל חומר ממקור בע"ח.

10/1 עמוד EGHS / HE

# חלק 3: הרכב/מידע על המרכיבים

#### 3.1 חומרים

לא חל

#### <u>3.2</u> תערובות

M-Factor	M-Factor	Specific	סיווג לפי תקנה (EC) מס'	EC No (EU	REACH מספר רישום	% 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 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	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

מוצר זה אינו מכיל חומרים מועמדים שהם מעוררים דאגה רבה מאוד בריכוז >=0.1% (תקנה (EC) מס' REACH) ו (אעיף 65), סעיף

## חלק 4: הוראות עזרה ראשונה

### 4.1. תיאור אמצעי עזרה ראשונה

פנה למקום עם אוויר צח. שאיפה

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

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

> שטוף את הפה. בליעה

4.2. התסמינים וההשפעות החשובים ביותר, חריפים ומושהים

אין מידע זמין. תסמינים

4.3. אינדיקציה של כל סיוע רפואי מידי וטיפול מיוחד נדרש

טפל באופן סימפטומטי. הערה לרופאים

# חלק 5: אמצעי כיבוי אש

## 5.1. אמצעי כיבוי

EGHS / HE 10 / 2 עמוד

חומרי כיבוי מתאימים השקומיות ולסביבה הקרובה. 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

#### 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 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.

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

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** 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

10/3 עמוד EGHS / HE

### גבולות חשיפה

קרואטיה	לגריה	בוי	בלגיה	אוסטריה	יחוד האירופי	הא	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		דנמרק	הרפובליקה הצ'כית	קפריסין		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>	*		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		26628-22-8
iho*	A*			*	TWA: 0.1 mg	/m <sup>3</sup>	
הונגריה	יוון		Germany DFG	Germany TRGS	צרפת		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1		TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg		Sodium azide
STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.3		Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup>		STEL: 0.3 mg	g/m³	26628-22-8
	STEL: 0.1				*		
	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		Sodium azide
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3	mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.11 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg	g/m³	26628-22-8
STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	*			pelle*	Sk*		
פולין	רווגיה		הולנד	מלטה	לוקסמבורג	7	שם כימי
STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	*	*	, ,	Sodium azide
TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3	mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg		26628-22-8
^			H* .	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg	/m³	
700 Dect	ובניה		סלובקיה	רומניה	פורטוגל	4 0	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		26628-22-8
vía dérmica*			Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>		Ceiling: 0.29 m		
					Ceiling: 0.11 ր	phii	
בריטניה			\\				ווים כומו
	/m3	т	שוויץ אאר 0.2 ma/m <sup>3</sup>	וודיה	-		שם כימי Sodium azide
TWA: 0.1 mg. STEL: 0.3 mg			WA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> TEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	NGV: 0.1 r Bindande KGV:	٠ .		26628-22-8
SIEL. 0.3 mg	/111~	3	1 EL. 0.4 mg/m²	billuariue KGV.	U.S mg/m°		20020-22-0
JK							

## 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

10/4 עמוד EGHS / HE

ליות וכימיות בסיסיות	9.1. מידע על תכונות פיזיק

מצב צבירה	נוזל
מראה	נוזל
צבע	משתנה
ריח	.אין מידע זמין
סף ריח	אין מידע זמין

·		
Property	Values	• Method הערות
 נקודת התכה / נקודת קיפאון	אין נתונים זמינים 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 <sup>.</sup>		לא ידוע
pH		לא ידוע
pĤ (תמיסה מימית)	אין נתונים זמינים	אין מידע זמין
צמיגות קינמטית	אין נתונים זמינים	לא ידוע
צמיגות דינמית	אין נתונים זמינים	לא ידוע
Water solubility	אין נתונים זמינים	לא ידוע
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
מאפייני חלקיקים		
גודל חלקיק	אין מידע זמין	
התפלגות גודל החלקיקים	אין מידע זמין	

### 9.2. מידע אחר

# 9.2.1 מידע בנוגע לקבוצות גורמי סיכון פיזיקליים

## 9.2.2. מאפייני בטיחות אחרים

אין מידע זמין

# חלק 10: יציבות וריאקטיביות

## 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 עמוד EGHS / HE

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

### 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

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

גירוי/קורוזיה של העור אין מידע זמין.

נזק/גירוי חמור לעיניים אין מידע זמין.

. אין מידע זמין. או עורית אין מידע זמין.

מוטגניות של תאי נבט אין מידע זמין.

, אין מידע זמין. ארצינוגניות

רעילות לרבייה אין מידע זמין.

10 / 6 עמוד EGHS / HE

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

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

רעילות מימית לא ידועה

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

## \_\_\_\_\_\_ 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>

ניידות בקרקע אין מידע זמין.

vPvB - ו PBT וועצאות הערכת. 12.5

vPvB -ו PBT הערכת

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

## 12.6. תכונות של משבש אנדוקריני

תכונות של משבש אנדוקריני אין מידע זמין.

עמוד 10 / 7 EGHS / HE

<u>12.7. Other adverse effects</u> 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 שימוש לעיתים קרובות אם משליכים תמיסות שמכילות נתרן אזיד לתוך צנרות מתכת.

אין לעשות שימוש חוזר במיכלים ריקים.

# אריזה מזוהמת

# חלק 14: מידע על שינוע

	IATA
ספר <mark>או"ם או מספר מזהה</mark> איו	14.1 מ
ים או"ם מתאים למשלוח איו	14.2 ע
איו 14.3 Transport hazard cla	ss(es)
איו 14.4 Packing	
ורמי סיכון סביבתיים לא	ັ 14.5
מצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6 א
אות מיוחדות אין	הור
	<b>IMDG</b>
ספ <mark>ר או"ם או מספר מזהה</mark> איו	14.1 מ
ים <mark>או"ם מתאים למשלוח</mark> איו	14.2 ע
איו 14.3 Transport hazard cla	ss(es)
<b>בוצת אריזה</b> איו	14.4 ק
ו <b>רמי סיכון סביבתיים</b> לא	14.5 ג
מצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6 א
או <mark>ת מיוחדות</mark> אין	הור
ובלה בצובר בים לפי מסמכי IMO אין	14.7 ה
_	RID
ספר או"ם איו איו	
ים או"ם מתאים למשלוח איו	
איו 14.3 Transport hazard cla	٠,
בוצת אריזה איו	
רמי סיכון סביבתיים לא	
מצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	
אות מיוחדות אין	הור
	ADR
ספר או"ם או מספר מזהה איו	
ים או"ם או נוטפו נחוווו ים או"ם מתאים למשלוח איו	
איו 14.3 Transport hazard cla	
בוצת אריזה איו 14.5 ויידו איו	
בובול או רמי סיכון סביבתיים לא	
וו מי סיכון סביבוניים מצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	
מבע הדרות ביווד בי מסוממס ב אות מיוחדות אין	-
1 30 110 110	

# חלק 15: חקיקה ותקינה

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

#### האיחוד האירופי

10/8 עמוד EGHS / HE

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

#### מזהמים אורגניים יציבים

רשימות מצאי בינלאומיות

לא חל

תקנה (EC) (EC) בנושא חומרים שמכלים את שכבת האוזון (EC) תקנה

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

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

פולט גז רעיל מאוד במגע עם חומצות - EUH032

קטלני בבליעה- H300

- קטלני במגע עם העור - H310

רעיל 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

אותרת לזמן קצר) STEL STEL (חשיפה מרבית מותרת לזמן קצר) TWA TWA (ממוצע משוקלל זמן) אור אור אור אור אור אבול מקסימלי  $\star$ 

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
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
	שיטת חישוב

10/9 עמוד EGHS / HE

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

תאריך שינוי

27-10-2022

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

כתב ויתור

הערת שינוי

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

10/10 עמוד EGHS / HE