

BIO RAD

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

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 Anti-Fya (FY1)

מספר/ים קטלוג/יים מספר/ים מספר/ים מספר/ים

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 ישות 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 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

תערובת זו מסווגת כלא מסוכנת בהתאם לתקנה CLP 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 תערובת או

2.3. גורמי סיכון אחרים

מכיל חומר ממקור בע"ח.

מכיל חומר ממקור אנושי ו/או רכיבים בעלי פוטנציאל זיהומי

10 / 1 עמוד EGHS / HE

חלק 3: הרכב/מידע על המרכיבים

<u>3.1 חומרים</u>

לא חל

3.2 תערובות

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

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	בשאיפה - 4 שעות LC50	Dermal LD50	Oral LD50	שם כימי
שעות - גז - חל"מ	- אדים - מ"ג/ל"	'אבק/ערפל - מ"ג/ל <i>-</i>	mg/kg	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 (REACH), סעיף

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.

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

חלק 5: אמצעי כיבוי אש

10 / 2 עמוד EGHS / HE

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

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

<u>7.1. אמצעי זהירות לטיפול בטוח</u>

עצות לטיפול בטיחותי הבטח אוורור הולם.

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

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.

10/3 עמוד EGHS / HE

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

8.1. מאפייני בקרה

גבולות חשיפה

קרואטיה	לגריה	בו	בלגיה	אוסטריה	יחוד האירופי	האי	שם כימי
TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3	mg/m³	*	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg	J/m³	Sodium azide
STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1	mg/m³		STEL 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg	g/m³	26628-22-8
*	K*			H*	*		
פינלנד	טוניה	466	דנמרק	הרפובליקה הצ'כית	קפריסין		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1		TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	*		Sodium azide
STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3	mg/m³	H*	Ceiling: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg		26628-22-8
iho*	A*			*	TWA: 0.1 mg	J/m³	
הונגריה	יוון		ארמניה MAK	גרמניה	צרפת		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1	ppm	TWA: 0.2 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³	TWA: 0.1 mg		Sodium azide
STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.3		Peak: 0.4 mg/m ³		STEL: 0.3 mg	g/m³	26628-22-8
	STEL: 0.1				*		
	STEL: 0.3	mg/m³					
ליטא	טביה	•	איטליה LER	איטליה	אירלנד		שם כימי
*	TWA: 0.1		Ceiling: 0.29 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg		Sodium azide
TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3	mg/m³	Ceiling: 0.11 ppm	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg	g/m³	26628-22-8
STEL: 0.3 mg/m ³	*			pelle*	Sk*		
פולין	רווגיה	מו	הולנד	מלטה	וקסמבורג'	7	שם כימי
STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1	mg/m³	TWA: 0.1 mg/m ³	*	*		Sodium azide
TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3	mg/m³	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg		26628-22-8
*			H*	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg	J/m³	
ספרד	ובניה'		סלובקיה	רומניה	פורטוגל		שם כימי
TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1	mg/m³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg	J/m³	Sodium azide
STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3	mg/m³	*	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg		26628-22-8
vía dérmica*	*		Ceiling: 0.3 mg/m ³	*	Ceiling: 0.29 m		
					Ceiling: 0.11	ppm	
					P*		
בריטניה			שוויץ	וודיה	ש		שם כימי
TWA: 0.1 mg	/m³	T	WA: 0.2 mg/m ³	NGV: 0.1	mg/m³		Sodium azide
STEL: 0.3 mg	/m³	S	TEL: 0.4 mg/m ³	Bindande KGV	: 0.3 mg/m ³		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 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.

10/4 עמוד EGHS / HE

• • •

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 מראה נוזל צבע אין מידע זמין צבע אין מידע זמין ריח אין מידע זמין. סף ריח אין מידע זמין

• Method הערות <u>Values</u> **Property** אין נתונים זמינים נקודת התכה / נקודת קיפאון לא ידוע 100 °C 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 גבולות דליקות או נפיצות תחתונים אין נתונים זמינים לא ידוע אין נתונים זמינים נקודת הבזקה לא ידוע אין נתונים זמינים טמפרטורת התלקחות עצמית לא ידוע טמפרטורת פירוק לא ידוע pН (תמיסה מימית) pH אין מידע זמין אין נתונים זמינים לא ידוע אין נתונים זמינים צמיגות קינמטית לא ידוע אין נתונים זמינים צמיגות דינמית Water solubility מסיס במים אין נתונים זמינים לא ידוע 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 מאפייני חלקיקים אין מידע זמין גודל חלקיק

אין מידע זמין

<u>9.2. מידע אחר</u>

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. יציב בתנאים רגילים.

ָנתוני הפיצוץ

רגישות לפגיעה מכנית אין.

10 / 5 עמוד EGHS / HE

•

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 שסופק. 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

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.

_רעילות אקוטית

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 אוראלית) 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.

10 / 6 עמוד EGHS / HE

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 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.

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

12.4. ניידות בקרקע

ניידות בקרקע אין מידע זמין.

10 / 7 עמוד EGHS / HE

12.5. תוצאות הערכת PBT ו- VPvB

vPvB ו- PBT הערכת

vPvB -ו PBT הערכת	שם כימי
הערכת PBT / vPvB הערכת PBT / vPvB	Sodium azide

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 שימוש לעיתים קרובות אם משליכים תמיסות שמכילות נתרן אזיד לתוך צנרות מתכת.

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

חלק 14: מידע על שינוע

חל		
		IATA
אינו בפיקוח	מספר או"ם או מספר מזהה	
אינו בפיקוח אינו בפיקוח	מספו או ם או מספו מזוווו שם או"ם מתאים למשלוח	14.1
אינו בפיקוח אינו בפיקוח	14.3 Transport hazard class	
אינו בפיקוח אינו בפיקוח	14.3 Transport nazaru ciass	
אינו בפיקווו לא חל	ים יים דים דים דים דים דים דים דים דים ד	14.5
ni Kr	גוו מי סיכון טביבוניים אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
אין	אמצעי וווין וון מיווווים <i>ו</i> מפונמפים וראות מיוחדות	
11/	311 111 12 311K 11	••
	ıı	MDG
אינו בפיקוח	_ מספר או"ם או מספר מזהה	14.1
אינו בפיקוח	שם או"ם מתאים למשלוח	14.2
אינו בפיקוח	14.3 Transport hazard class	s(es)
אינו בפיקוח	קבוצת אריזה	14.4
לא חל	גורמי סיכון סביבתיים	14.5
	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
אין	וראות מיוחדות	ה
אין מידע זמין	הובלה בצובר בים לפי מסמכי IMO	14.7
		RID
אינו בפיקוח	מספר או"ם	14.1
א נו בפ קווז אינו בפיקוח	מספו או ם שם או"ם מתאים למשלוח	14.2
א נו בל קווז אינו בפיקוח	14.3 Transport hazard class	
א נו בל קווז אינו בפיקוח	קבוצת אריזה קבוצת אריזה	
אנו בכיוווו. לא חל	ובונלאו גורמי סיכון סביבתיים	14.5
	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
אין	וראות מיוחדות	
1		
		ADR
אינו בפיקוח	מספר או"ם או מספר מזהה	14.1
אינו בפיקוח	שם או"ם מתאים למשלוח	14.2

10/8 עמוד EGHS / HE

.

אינו בפיקוח 14.3 Transport hazard class(es)

14.4 קבוצת אריזה אינו בפיקוח 14.5 גורמי סיכון סביבתיים לא חל

14.6 אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים

הוראות מיוחדות אין

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

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

מזהמים אורגניים יציבים

לא חל

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

לא חל

<u>רשימות מצאי בינלאומיות</u> 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

- EUH032 פולט גז רעיל מאוד במגע עם חומצות

-קטלני בבליעה H300

יקטלני 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

עמוד 10/9 EGHS / HE

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

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

27-07-2022

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

EGHS / HE

עמוד 10 / 10