גיליון בטיחות



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

14-04-2021 30-10-2020 מס' שינוי 1 תאריך תיקון קודם תאריך שינוי

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

<u>1.1. מזהה המוצר</u>

ELISA PLASMA SAMPLE DILUENT - #10388 שם המוצר

> OBT1998G, OBT1998GX, 10388 מספר/ים קטלוג/יים

> > 10388 מספר גיליון הבטיחות

חומר/תערובת טהור/ה תערובת

Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone -5 מכיל

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

למטרות מחקר בלבד שימוש מומלץ

1.3. פרטי ספק גיליון הבטיחות

ישות משפטית / כתובת ליצירת קשר משרדי החברה הראשיים יצרן

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

> Oxford OX5 1GE United Kingdom

e-mail:

antibody_safetydatasheets@bio-rad.com

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 (FC) מס' 1272/2008

:=:====================================	
ת רגישות עורית	1A - (H317) קטגוריה
ת <mark>מימית כרונית</mark>	קטגוריה 3 - (H412)

2.2. רכיבי התווית

Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone -5 מכיל



מילת התראה

אזהרה

הצהרות על גורמי סיכון

H317 - עלול לגרום לתגובה אלרגית של העור

- H412 מזיק לסביבה הימית עם השפעות ארוכות טווח

הצהרות זהירות - EU (סעיף 28, 1272/2008)

- P313 + P333 במקרה של פריחה או גירוי בעור: פנה לקבלת טיפול/ייעוץ רפואי

ים. P273 - הימנע משחרור לסביבה

וסבון בהרבה מים וסבון - P352 + P302 - במקרה של מגע עם העור:

P280 - לבש כפפות מגן/ביגוד מגן/מיגון עיניים/מגן פנים

2.3. גורמי סיכון אחרים

מזיק לסביבה הימית. מכיל חומר ממקור בע"ח.

חלק 3: הרכב/מידע על המרכיבים

___ חומרים 3.1

לא חל

3.2 תערובות

מספר רישום REACH	סיווג לפי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]	% משקלי	CAS 'on	EC 'on	שם כימי
אין נתונים זמינים	Acute Tox. 5 (H303) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 3 (H402) Aquatic Chronic 3 (H412)	2.5 - 5	6381-92-6	-	Glycine, N,N-1,2-ethanediylbis[N-(carboxymet hyl)-, disodium salt, dihydrate
אין נתונים זמינים	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) (EUH071) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	0.001 - 0.01	55965-84-9	-	5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolon e, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

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

חלק 4: הוראות עזרה ראשונה

4.1. תיאור אמצעי עזרה ראשונה

עצות כלליות יש להציג גיליון בטיחות זה בפני הרופא המטפל.

שאיפה פנה למקום עם אוויר צח.

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

ברופא.

מגע עם העור רחץ במים וסבון. עלול לגרום לתגובה אלרגית של העור. פנה לרופא במקרה של גירוי בעור או תגובות

לרגיות.

בליעה שטוף ביסודיות את הפה במים.

4.2. התסמינים וההשפעות החשובים ביותר, חריפים ומושהים

תסמינים גירוד. פריחות. חרלת.

4.3. אינדיקציה של כל סיוע רפואי מידי וטיפול מיוחד נדרש

הערה לרופאים עלול לגרום להגברת הרגישות אצל אנשים רגישים. טפל באופן סימפטומטי.

חלק 5: אמצעי כיבוי אש

5.1. אמצעי כיבוי

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

חומרי כיבוי לא מתאימים אין מידע זמין.

5.2. סכנות מיוחדות הנובעות מהחומר או מהתערובת

סכנות ייחודיות שקשורות לכימיקל המוצר הוא חומר מגביר רגישות או מכיל חומר כזה. עלול לגרום להגברת הרגישות במגע עם העור.

<u>5.3. ייעוץ לכבאים</u>

ציוד מגן מיוחד לכבאים 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 הימנע ממגע עם העור, העיניים או הבגדים. הבטח אוורור הולם. השתמש בציוד מגן אישי כנדרש. פנה את

העובדים לאזורים בטוחים. הרחק אנשים מהשפך/דליפה ודאג שיהיו במעלה הרוח.

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

_ אמצעי זהירות לטיפול בטוח.

עצות לטיפול בטיחותי טפל בהתאם לנוהגי גיהות ובטיחות תעשייתית טובים. הימנע ממגע עם העור, העיניים או הבגדים. הבטח

אוורור הולם. במקרה של אוורור לא מספיק, השתמש בציוד נשימתי מתאים. אין לאכול, לשתות או לעשן בזמן

השימוש במוצר זה. הסר בגדים מזוהמים ורחץ אותם לפני שימוש חוזר.

שיקולי גיהות כלליים טפל בהתאם לנוהגי גיהות ובטיחות תעשייתית טובים.

7.2. תנאים לאחסון בטוח, כולל כל חומר שאינו מתאים

תנאי אחסון שמור את האריזות סגורות היטב ובמקום יבש, קריר ומאוורר היטב. אחסן במקום נעול. הרחק מהישג ידם של

ילדים. 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

גבולות חשיפה

אירלנד	נורווגיה	פולין	שוויץ	אוסטריה	שם כימי
-	-	-	-	TWA: 0.05 mg/m ³	5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i
					sothiazolone, mixture
					with
					2-methyl-3(2H)-isothiazol
					one
					55965-84-9

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

אין מידע זמין. (DNEL) רמת חשיפה ללא השפעה

אין מידע זמין. (PNEC) אין מידע זמין.

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.

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

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

נקודת הבזקה אין נתונים זמינים לא ידוע קצב התאדות אין נתונים זמינים לא ידוע דליקות (מוצק, גז) אין נתונים זמינים לא ידוע גבול דליקות באוויר

לא יז ג<mark>בול דליקות באוויר</mark> ג<mark>בולות דליקות או נפיצות עליונים</mark> אין נתונים זמינים

גבולות דליקות או נפיצות תחתונים אין נתונים זמינים לא ידוע אין נתונים זמינים לא ידוע לא ידוע

צפיפות אדים אין נתונים זמינים לא ידוע צפיפות יחסית אין נתונים זמינים לא ידוע מסיסות במים מסיס במים

מסיסות/יות אין נתונים זמינים לא ידוע **מסיסות/יות** אין נתונים זמינים לא ידוע מק**דם חלוקה** אין נתונים זמינים לא ידוע

טמפרטורת התלקחות עצמית אין נתונים זמינים לא ידוע לא ידוע טמפרטורת פירוק לא ידוע

א זיוע אין נתונים זמינים לא ידוע לא ידוע לא ידוע

ארות אין נומנים ומינים לא ידוע אין נתונים זמינים לא ידוע לא ידוע אין נתונים זמינים לא ידוע תכונות נפיצות לא חל

תכונות חמצון לא חל

<u>9.2. מידע אחר</u> נקודת ריכוך לא חל מ<mark>שקל מולקולרי</mark> לא חל

תכולת (%) VOC לא חל

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

אין בתנאי עיבוד רגילים. אין בתנאי עיבוד רגילים.

10.4. תנאים שיש למנוע

תנאים שיש למנוע לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק.

10.5. חומרים שאינם מתאימים

חומרים שאינם מתאימים לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק.

10.6. תוצרי פירוק מסוכנים

תוצרי פירוק מסוכנים לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק.

חלק 11: רעילות (מידע טוקסיקולוגי)

11.1. מידע על השפעות טוקסיקולוגיות

_ 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 עלול לגרום להגברת הרגישות במגע עם העור. נתוני בדיקות ספציפיים עבור החומר או התערובת אינם

זמינים. מגע חוזר או ממושך עלול לגרום לתגובות אלרגיות אצל אנשים רגישים. (על בסיס רכיבים).

בליעה נתוני בדיקות ספציפיים עבור החומר או התערובת אינם זמינים.

תסמינים שקשורים לתכונות הפיזיקליות, הכימיות והטוקסיקולוגיות

תסמינים גירוד. פריחות. חרלת.

מדדי רעילות נומריים

רעילות אקוטית

הערכים הבאים מחושבים בהתבסס על פרק 3.1 במסמך ה-

96,551.70 mg/kg (אוראלית) **ATEmix**

אוראלי אין מידע זמין LD50 עורי אין מידע זמין LD50 עורי אין מידע זמין LC50 בשאיפה אין מידע זמין LC50 בשאיפה אין מידע זמין

פרטי הרכיב

בשאיפה LC50	עורי LD50	אוראלי LD50	שם כימי
		= 53 mg/kg (Rat)	5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothia
			zolone, mixture with
			2-methyl-3(2H)-isothiazolone

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

גירוי/קורוזיה של העור על בסיס נתונים זמינים, אין עמידה בקריטריוני הסיווג.

נזק/גירוי חמור לעיניים על בסיס נתונים זמינים, אין עמידה בקריטריוני הסיווג.

הגברת רגישות נשימתית או עורית עלול לגרום להגברת הרגישות במגע עם העור.

מוטגניות של תאי נבט על בסיס נתונים זמינים, אין עמידה בקריטריוני הסיווג.

קרצינוגניות על בסיס נתונים זמינים, אין עמידה בקריטריוני הסיווג.

רעילות לרבייה על בסיס נתונים זמינים, אין עמידה בקריטריוני הסיווג.

על בסיס נתונים זמינים, אין עמידה בקריטריוני הסיווג. Vd בסיס נתונים זמינים, אין עמידה בקריטריוני הסיווג.

על בסיס נתונים זמינים, אין עמידה בקריטריוני הסיווג. **STOT - חשיפה חוזרת**

גורם סיכון בשאיפה על בסיס נתונים זמינים, אין עמידה בקריטריוני הסיווג.

חלק 12: מידע סביבתי

_______ 12.1. רעילות

רעילות סביבתית מזיק לסביבה הימית עם השפעות ארוכות טווח.

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

____12.2 עמידות ופריקות

עמידות ופריקות אין מידע זמין.

12.3. מידת הצטברות במערכות ביולוגיות

הצטברות ביולוגית אין מידע זמין.

12.4. ניידות בקרקע

ניידות בקרקע אין מידע זמין.

vPvB - ו PBT וועצאות הערכת. 12.5

vPvB - PBT הערכת

vPvB ו- PBT	שם כימי
PBT / vPvB החומר אינו	Glycine, N,N-1,2-ethanediylbis[N-(carboxymethyl)-, disodium salt,
	dihydrate
PBT / vPvB החומר אינו	5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with
	2-methyl-3(2H)-isothiazolone

12.6. השפעות שליליות אחרות

השפעות שליליות אחרות אין מידע זמין.

חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

_____ שיטות טיפול בפסולת___

<mark>פסולת של שאריות/מוצרים שלא נעשה בהם</mark> סלק בהתאם לתקנות מקומיות. יש לסלק פסולת בהתאם לחקיקה הסביבתית. שימוש

אין לעשות שימוש חוזר במיכלים ריקים.

חלק 14: מידע על שינוע

אריזה מזוהמת

	II.	MDG
אינו בפיקוח	מספר או"ם	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	מזהם ימי	14.5
	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
אין	וראות מיוחדות	ה
אין מידע זמין	הובלה בצובר בהתאם לנספח II של	
	MAF ולקוד IBC	RPOL
		<u>RID</u>
אינו בפיקוח	מספר או"ם	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
		<u>ADR</u>
אינו בפיקוח	מספר או"ם	
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
מודו בפודום		14.1
אינו בפיקוח	מספר או"ם שם או"ם מתאים למשלוח	14.1
אינו בפיקוח	שם או ם מתאים למשלוח קבוצת(ות) סיכון לשינוע	14.2
אינו בפיקוח	קבוצתנותו סיכוו לשינוט	14.3
יצינו כחודום		4 4 4
אינו בפיקוח לע סל	קבוצת אריזה	14.4
אינו בפיקוח לא חל	קבוצת אריזה גורמי סיכון סביבתיים	14.5
•	קבוצת אריזה	14.5 14.6

חלק 15: חקיקה ותקינה

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

תקנות לאומיות

גרמניה

מסוכן למים באופן ודאי (WGK 2) 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' REACH) 1907/2006), נספח (XIV) מוצר זה אינו מכיל חומרים שכפופים להגבלה (תקנה (EC) מס' REACH) (REACH), נספח

מזהמים אורגניים יציבים

לא חל

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

רשימות מצאי בינלאומיות

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

15.2. הערכת הבטיחות הכימית (CSA)

אין מידע זמין דו"ח בטיחות כימית

חלק 16: מידע אחר

מפתח או מקרא לקיצורים וראשי תיבות שבהם משתמשים בגיליון הבטיחות

טקסט מלא של הצהרות על גורמי סיכון שמוזכרים בסעיף 3

EUH071 - קורוזיבי לדרכי הנשימה

רעיל בבליעה - H301

H303 - עלול להזיק בבליעה

רעיל במגע עם העור - H311

H314 - גורם לכוויות חמורות בעור ולנזק לעיניים

H317 - עלול לגרום לתגובה אלרגית של העור

H318 - גורם לנזק חמור לעיניים H319 - גורם לגירוי חמור בעיניים

רעיל בשאיפה - H331

H335 - עלול לגרום לגירוי נשימתי

רעיל מאוד לסביבה הימית - H400

H402 - מזיק לסביבה הימית

- רעיל מאוד לסביבה הימית עם השפעות ארוכות טווח - H410

H412 - מזיק לסביבה הימית עם השפעות ארוכות טווח

מקרא

תקרה

:SVHC חומרים שמעוררים דאגה רבה מאוד להרשאה:

מקרא סעיף 8: בקרות חשיפה/מיגון אישי (ממוצע משוקלל זמן) TWA TWA

(חשיפה מרבית מותרת לזמן קצר) STEL STEL סימון עור

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
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

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

בסיס הנתונים ChemView של הסוכנות האמריקאית להגנת הסביבה

הרשות האירופאית לבטיחות מזון (EFSA)

(המשרד להגנת הסביבה, ארה"ב) EPA

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

סיווגGHS , יפן 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

(רשימת השפעות רעילות של חומרים כימיים) RTECS

ארגון הבריאות העולמי

מעבדות ביו-ראד, בריאות ובטיחות סביבתית

תאריך שינוי

*** מציין שמידע זה השתנה מאז השינוי האחרון

30-10-2020

סיבת התיקון

הוכן ע"י

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