

גיליון בטיחות

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

14 Homa Street

Israel

Rishon Le Zion 75655

New Industrial Area, P.O. Box 5044

3.2 מס' שינוי 16-03-2023

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

1.1. מזהה המוצר

שם המוצר Sample Dilution Buffer (1X)

מספר/ים קטלוג/יים מספר/ים קטלוג/יים

חומר/תערובת טהור/ה תערובת

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

שימוש מומלץ מקצועיים מוגבל למשתמשים מקצועיים

in vitro דיאגנוסטיקה

יש להשתמש בהתאם להוראות שעל תווית האריזה

שימושים שאינם מומלצים אין מידע זמין

_____ פרטי ספק גיליון הבטיחות____

<u>משרדי החברה הראשיים</u> <u>יצרן</u> <u>יצרן איצרת קשר</u>
Bio-Rad Israel Bio-Rad Laboratories Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories Bio-Rad Laboratories Inc. 6565-185th Ave NE 1000 Alfred Nobel Drive Redmond, WA 98052 Hercules, CA 94547

USA

_ למידע נוסף, אנא צור קשר עם

USA

שירות טכני 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

2.2. רכיבי התווית

הצהרות על גורמי סיכון

- EUH208 עלול לגרום לתגובה אלרגית. Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

2.3. גורמי סיכון אחרים

חלק 3: הרכב/מידע על המרכיבים

___ חומרים 3.1

10/1 עמוד EGHS / HE

לא חל

<u>3.2</u> תערובות

M פקטור	M פקטור	גבול ריכוז ספציפי	'סיווג לפי תקנה (EC) מס	'oa) EC 'oa	REACH מספר רישום	% משקלי	שם כימי
(טווח ארוך)		(SCL)	1272/2008 [CLP]	EU) אינדקס			
100	100	Eye Irrit. 2 ::	Acute Tox. 3 (H301)	-	אין נתונים זמינים	0.001 -	5-Chloro-2-methyl-3
		0.06%<=C<0.6	Acute Tox. 3 (H311)			0.01	(2H)-isothiazolone,
		%	Acute Tox. 3 (H331)				mixture with
		Skin Corr. 1C	Skin Corr. 1B (H314)				2-methyl-3(2H)-isoth
		:: C>=0.6%	Eye Dam. 1 (H318)				iazolone
		Skin Irrit. 2 ::	Skin Sens. 1A (H317)				55965-84-9
		0.06%<=C<0.6	(EUH071)				
		%	Aquatic Acute 1 (H400)				
		Skin Sens. 1A	Aquatic Chronic 1				
		: C>=0.0015%	(H410)				
		Eye Dam. 1 ::	·				
		C>=0.6%					

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

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	עורי מ"ג/ק"ג LD50	אוראלי LD50	שם כימי
שעות - גז - חל"מ	- אדים - מ"ג/ל"	אבק/ערפל - מ"ג/ל" -		מ"ג/ק"ג	
אין נתונים זמינים	אין נתונים זמינים	אין נתונים זמינים	87.12		5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i sothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazol one 55965-84-9

מוצר זה אינו מכיל חומרים מועמדים שהם מעוררים דאגה רבה מאוד בריכוז >=0.1% (תקנה (EC) מס' 1907/2006 (REACH), סעיף 69), סעיף

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.

מגע 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

. אין מידע זמין.

4.3. אינדיקציה של כל סיוע רפואי מידי וטיפול מיוחד נדרש

. הערה לרופאים טפל באופן סימפטומטי

10 / 2 עמוד EGHS / HE

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.

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.

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 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	בוי	בלגיה	אוסטריה	חוד האירופי	האי	שם כימי
-	-		-	TWA: 0.05 mg/m ³	-		5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i
				Skin sensitizer			sothiazolone, mixture
							with
							2-methyl-3(2H)-isothiazol
							one
							55965-84-9
בריטניה			שוויץ	אודיה	ע		שם כימי
-		'T	WA: 0.2 mg/m ³	-		5-Chlo	oro-2-methyl-3(2H)-isothia
		S	TEL: 0.4 mg/m ³				zolone, mixture with
						2-me	thyl-3(2H)-isothiazolone
							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.

רמת חשיפה ללא השפעה (DNEL) אין מידע זמין. ריכוז חזוי ללא השפעה (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 מצב צבירה נוזל

== ==		
מראה	תמיסה מימית	
צבע	צלול, חסר צבע	
ריח	.אין מידע זמין	
סף ריח	אין מידע זמין	
<u>תכונה</u>	_ ערכים	הערות • שיטה
 נקודת התכה / נקודת קיפאון	אין נתונים זמינים אין נתונים זמינים	לא ידוע
נקודת רתיחה / טווח רתיחה	אין נתונים זמינים	לא ידוע
דלׄיקות (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

10/4 עמוד EGHS / HE

- לא ידוע	אין נתונים זמינים	טמפרטורת התלקחות עצמית
לא ידוע	•	טמפרטורת פירוק
	7-8	pH
אין מידע זמין	אין נתונים זמינים	pĤ (תמיסה מימית)
לא ^י ידוע [']	אין נתונים זמינים	צמיגות קינמטית
לא ידוע	אין נתונים זמינים	צמיגות דינמית
	מתערבב עם מים	מסיסות במים
לא ידוע	אין נתונים זמינים	מסיסות/יות
לא ידוע	אין נתונים זמינים	מקדם חלוקה
לא ידוע	אין נתונים זמינים	לחץ אדים
לא ידוע		צפיפות יחסית אין נתונים זמינים
	אין נתונים זמינים	צפיפות מרחבית
	אין נתונים זמינים	צפיפות נוזל
לא ידוע	אין נתונים זמינים	צפיפות אדים
		מאפייני חלקיקים
	אין מידע זמין	גודל חלקיק
	ָריי אין מידע זמין	התפלגות גודל החלקיקים

9.2. מידע אחר

9.2.1 מידע בנוגע לקבוצות גורמי סיכון פיזיקליים

ואווי

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.

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.

_____ תנאים שיש למנוע.__

תנאים שיש למנוע 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

מידע על דרכי חשיפה סבירות

10/5 עמוד EGHS / HE

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.

תסמינים שקשורים לתכונות הפיזיקליות, הכימיות והטוקסיקולוגיות

. אין מידע זמין.

רעילות אקוטית_

מדדי רעילות נומריים

פרטי הרכיב

בשאיפה LC50	עורי LD50	אוראלי LD50	שם כימי
-	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	= 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 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.

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

10/6 עמוד EGHS / HE

השפעות שליליות אחרות אין מידע זמין.

חלק 12: מידע סביבתי

12.1. רעילות

רעילות סביבתית

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

פרטי הרכיב

מקדם חלוקה	שם כימי
0.7	5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with
	2-methyl-3(2H)-isothiazolone

<u>12.4. ניידות בקרקע</u>

ניידות בקרקע אין מידע זמין.

vPvB - ו- PBT תוצאות הערכת 12.5

אין מידע זמין. **vPvB - הערכת**

vPvB -הערכת PBT הערכת	שם כימי
PBT / vPvB החומר אינו	5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with
	2-methyl-3(2H)-isothiazolone

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 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

IATA

14.1	מספר או"ם או מספר מזהה	אינו בפיקוח	
14.2	שם או"ם מתאים למשלוח	אינו בפיקוח	
14.3	קבוצת(ות) סיכון לשינוע	אינו בפיקוח	
14.4	קבוצת אריזה	אינו בפיקוח	

10/7 אמוד EGHS / HE

לא חל 14.5 גורמי סיכון סביבתיים

14.6 אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים הוראות מיוחדות אין

IMDG

אינו בפיקוח 14.1 מספר או"ם או מספר מזהה אינו בפיקוח 14.2 שם או"ם מתאים למשלוח אינו בפיקוח 14.3 קבוצת(ות) סיכון לשינוע אינו בפיקוח 14.4 קבוצת אריזה לא חל 14.5 גורמי סיכון סביבתיים

14.6 אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים

אין הוראות מיוחדות אין מידע זמין IMO הובלה בצובר בים לפי מסמכי 14.7

RID אינו בפיקוח 14.1 מספר או"ם

14.2 שם או"ם מתאים למשלוח אינו בפיקוח אינו בפיקוח 14.3 קבוצת(ות) סיכון לשינוע 14.4 קבוצת אריזה אינו בפיקוח 14.5 גורמי סיכון סביבתיים לא חל

14.6 אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים אין הוראות מיוחדות

ADR

אינו בפיקוח 14.1 מספר או"ם או מספר מזהה אינו בפיקוח 14.2 שם או"ם מתאים למשלוח . אינו בפיקוח 14.3 קבוצת(ות) סיכון לשינוע אינו בפיקוח 14.4 קבוצת אריזה לא חל 14.5 גורמי סיכון סביבתיים

14.6 אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים אין הוראות מיוחדות

חלק 15: חקיקה ותקינה

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

תקנות לאומיות

גרמניה

קבוצת סיכון למים (WGK) מסוכן במקצת למים (WGK 1)

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 מכיל חומר אחד או יותר שלפוף להגבלה (תקום (FC) מוצר זה מכיל חומר אחד או יותר שלפוף להגבלה (תקום (REACH) 1907/2006

	7(11) 11303 ;(1(E/(O11) 1001/2000 013)	בוובו זוו מכיר ווומו אווו ווו וווע וואביוון וואביוון וווע ווווע
חומר שכפוף להרשאה לפי REACH נספח	חומר מוגבל לפי REACH נספח	שם כימי
XIV		
-	75.	5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture
		with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone - 55965-84-9

מזהמים אורגניים יציבים

לא חל

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

10/8 EGHS / HE עמוד

(חשיפה מרבית מותרת לזמן קצר) STEL

(BPR) תקנה בנושא מוצרים ביוצידיים (EU) מס' 528/2012

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

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

EUH071 - קורוזיבי לדרכי הנשימה

רעיל בבליעה - H301

רעיל במגע עם העור - H311

H314 - גורם לכוויות חמורות בעור ולנזק לעיניים

H317 - עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור

H318 - גורם נזק חמור לעיניים

רעיל בשאיפה - H331

רעיל מאוד לחי במים - H400

רעיל מאוד לחי במים עם השפעות ממושכות - H410

מקרא

:SVHC חומרים שמעוררים דאגה רבה מאוד להרשאה:

מקרא סעיף 8: בקרות חשיפה/מיגון אישי

(ממוצע משוקלל זמן) TWA **TWA** תקרה

ערך גבול מקסימלי סימון עור

זליך הסיווג	
	השיטה שיושמה
עילות אקוטית בבליעה שיטת	שיטת חישוב
עילות עורית אקוטית	שיטת חישוב
עילות אקוטית בשאיפה - גז	שיטת חישוב
עילות אקוטית בשאיפה - אדים שיטת	שיטת חישוב
עילות אקוטית בשאיפה - אבק/ערפל	שיטת חישוב
ירוי/קורוזיה של העור	שיטת חישוב
זק/גירוי חמור לעיניים	שיטת חישוב
הגברת רגישות נשימתית	שיטת חישוב
הגברת רגישות עורית	שיטת חישוב
שיטת שיטת	שיטת חישוב
קרצינוגניות	שיטת חישוב
עילות לרבייה שיטת	שיטת חישוב
ר STO - חשיפה חד-פעמית	שיטת חישוב
רSTO - חשיפה חוזרת	שיטת חישוב
עילות מימית אקוטית שיטת	שיטת חישוב
עילות מימית כרונית	שיטת חישוב
שיטת	שיטת חישוב
שיטת	שיטת חישוב

STEL

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)

סוכנות הכימיקלים האירופאית (ECHA) הוועדה להערכת סיכונים סוכנות הכימיקלים האירופאית (ECHA_API) (ECHA)

10/9 עמוד

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
מתב עת למחקר בתחום המזון (Food Research Journal)
בסיס נתונים על חומרים מסוכנים
בסיס נתונים בינלאומי למידע אחיד על כימיקלים (IUCLID)
המכון הלאומי לטכנולוגיה והערכה (NITE)
התוכנית הלאומית של אוסטרליה לדיווח והערכת כימיקלים תעשייתיים (NICNAS)
התוכנית הלאומית של אוסטרליה לדיווח והערכת כימיקלים תעשייתיים (NICNAS)
אווסטרליה הלאומי לבטיחות ובריאות בעבודה)
בסיס הנתונים ChemID Plus של הספרייה הלאומית לרפואה (NLM CIP)
בסיס הנתונים DebMed של הספרייה הרפואית הלאומית (NLM PUBMED)

בסיס הנתונים של ניו זילנד למידע וסיווג כימיקלים ב

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

16-03-2023 תאריך שינוי

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

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