

BIO RAD

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

1.2 מס' שינוי 30-12-2021 תאריך שינוי 30-12-2021

קודם

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

<u>1.1. מזהה המוצר</u>

שם המוצר Macro-Prep 25 Q Support

מספר/ים קטלוג/יים (1530020, 1530021, 1530022, 1530024, מספר/ים מספר/ים

חומר/תערובת טהור/ה תערובת

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

שימוש מומלץ כימיקלים מעבדתיים

שימושים שאינם מומלצים אין מידע זמין **שימושים שאינם מומלצים**

1.3. פרטי ספק גיליון הבטיחות

<u>משרדי החברה הראשיים</u> <u>יצרן ליצירת קשר</u>

Bio-Rad Israel Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
14 Homa Street 2000 Alfred Nobel Drive 1000 Alfred Nobel Drive
2000 Alfred Nobel Drive 1000 Alfred Nobel Drive Hercules, California 94547 Hercules, CA 94547

New Industrial Area, P.O. Box 5044 Hercules, California 94547 Rishon Le Zion 75655 USA

Israel

למידע נוסף, אנא צור קשר עם

USA

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

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

2.3. גורמי סיכון אחרים

מזיק לסביבה הימית.

חלק 3: הרכב/מידע על המרכיבים

10 / 1 עמוד EGHS / HE

<u>3.1 חומרים</u>

לא חל

3.2 תערובות

M פקטור	M פקטור	גבול ריכוז ספציפי	'סיווג לפי תקנה (EC) מס	EC 'oa	מספר רישום REACH	% משקלי	שם כימי
(טווח ארוך)		(SCL)	1272/2008 [CLP]				
-	-	-	Flam. Liq. 2 (H225)	200-578-6	אין נתונים זמינים	5 - 10	Ethyl alcohol
							64-17-5

טקסט מלא של משפטי H ו-EUH: ראה סעיף 16

<u>אומדן הרעילות האקוטית</u>

אין מידע זמין

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

ברופא.

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

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

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.

<u>5.3. ייעוץ לכבאים</u>

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 שמור את האריזה סגורה היטב ובמקום יבש ומאוורר היטב.

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

קרואטיה	בולגריה	בלגיה	אוסטריה	האיחוד האירופי	שם כימי
TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 mg/m ³	-	TWA: 1000 ppm	-	Ethyl alcohol
TWA: 1900 mg/m ³			TWA: 1900 mg/m ³		64-17-5
			STEL 2000 ppm		
			STEL 3800 mg/m ³		
פינלנד	אסטוניה	דנמרק	הרפובליקה הצ'כית	קפריסין	שם כימי
TWA: 1000 ppm	TWA: 500 ppm	TWA: 1000 ppm	-	-	Ethyl alcohol
TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³			64-17-5

10/3 עמוד EGHS / HE

STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³	STEL: 100 STEL: 1900						
הונגריה	jir.	J	ארמניה MAK	גרמניה	צרפת		שם כימי
TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 7600 mg/m ³	-		TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m³ Ceiling / Peak: 800 ppm Ceiling / Peak: 1520 mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³	TWA: 1000 p TWA: 1900 m STEL: 5000 p STEL: 9500 m	g/m³ opm	Ethyl alcohol 64-17-5
ליטא	טביה	ל	איטליה LER	איטליה	אירלנד		שם כימי
-	TWA: 1000	mg/m³	-	-	STEL: 1000	opm	Ethyl alcohol 64-17-5
פולין	רווגיה	נו	הולנד	מלטה	וקסמבורג	ל	שם כימי
TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 TWA: 950 STEL: 625 STEL: 17 mg/m	mg/m³ 5 ppm 187.5	TWA: 260 mg/m³ STEL: 1900 mg/m³ H*	-	-		Ethyl alcohol 64-17-5
ספרד	לובניה	70	סלובקיה	רומניה	פורטוגל		שם כימי
STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³	TWA: 960 TWA: 500 STEL: STE STEL: STEL	ppm L ppm	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 1000 բ	opm	Ethyl alcohol 64-17-5
בריטניה			שוויץ	אוודיה	ע		שם כימי
TWA: 1000 p TWA: 1920 m STEL: 3000 p STEL: 5760 m	g/m³ ppm	T\ S ⁻	WA: 500 ppm WA: 960 mg/m³ TEL: 1000 ppm EL: 1920 mg/m³	-			Ethyl alcohol 64-17-5

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. רמת חשיפה ללא השפעה (DNEL)

אין מידע זמין. ריכוז חזוי ללא השפעה (PNEC)

8.2. אמצעים לצמצום החשיפה

ציוד מגן אישי

לא נדרש ציוד מגן מיוחד. מיגון פנים/עיניים

לא נדרש ציוד מגן מיוחד. מיגון העור והגוף

בתנאי שימוש רגילים אין צורך בכל ציוד מגן. יתכן שיהיה צורך באוורור ופינוי במקרה של חריגה מעבר לערכי מיגון נשימתי

סף החשיפה או במקרה של גירוי.

טפל בהתאם לנוהגי גיהות ובטיחות תעשייתית טובים. שיקולי גיהות כלליים

> אין מידע זמין. בקרות חשיפה סביבתית

חלק 9: תכונות פיזיקליות וכימיות

9.1 מידע על תכונות פיזיקליות וכימיות בסיסיות

נוזל מצב צבירה תרחיף מראה

EGHS / HE עמוד 4 / 10

לבן צבע חסר ריח. ריח אין מידע זמין סף ריח

הערות • שיטה ערכים תכונה

אין נתונים זמינים נקודת התכה / נקודת קיפאון לא ידוע 78 °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

טמפרטורת פירוק לא ידוע לא ידוע рΗ

אין מידע זמין (תמיסה מימית) pH אין נתונים זמינים לא ידוע אין נתונים זמינים צמיגות קינמטית לא ידוע אין נתונים זמינים צמיגות דינמית

מסיס חלקית

לא ידוע אין נתונים זמינים מסיסות/יות לא ידוע אין נתונים זמינים מקדם חלוקה לא ידוע אין נתונים זמינים לחץ אדים לא ידוע אין נתונים זמינים צפיפות יחסית

צפיפות מרחבית אין נתונים זמינים אין נתונים זמינים צפיפות נוזל לא ידוע אין נתונים זמינים צפיפות אדים

מאפייני חלקיקים גודל חלקיק אין מידע זמין

אין מידע זמין התפלגות גודל החלקיקים

9.2. מידע אחר

Water solubility

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

אין מידע זמין. ריאקטיביות

10.2. יציבות כימית

יציב בתנאים רגילים. יציבות

נתוני הפיצוץ

רגישות לפגיעה מכנית .אין אין. רגישות לפריקה סטטית

10.3. אפשרות של תגובות מסוכנות

אין בתנאי עיבוד רגילים. אפשרות של תגובות מסוכנות

_10.4 תנאים שיש למנוע

לא ידוע בהתבסס על המידע שסופק. תנאים שיש למנוע

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 קבוצות סיכון כמוגדר בתקנה (EC) מס' 1272/2008

<u>מידע על דרכי חשיפה סבירות</u>

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 **תסמינים**

<u>רעילות אקוטית</u>

מדדי רעילות נומריים

הערכים הבאים מחושבים בהתבסס על פרק 3.1 במסמך ה-

50,488.6770 mg/kg 891.80 mg/l (אוראלית) ATEmix שאיפה-אבק/ערפל) ATEmix

פרטי הרכיב

בשאיפה LC50	עורי LD50	אוראלי LD50	שם כימי
= 124.7 mg/L (Rat) 4 h	-	= 7060 mg/kg (Rat)	Ethyl alcohol

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

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 מזיק לסביבה הימית.

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

רעילות מימית לא ידועה

סרטנאים	רעילות למיקרואורגניזמים	דגים	אצות/צמחי מים	שם כימי
LC50: 9268 - 14221mg/L	-	LC50: 12.0 - 16.0mL/L	-	Ethyl alcohol
(48h, Daphnia magna)		(96h, Oncorhynchus		
EC50: =10800mg/L		mykiss)		
(24h, Daphnia magna)		LC50: 13400 -		
EC50: =2mg/L (48h,		15100mg/L (96h,		
Daphnia magna)		Pimephales promelas)		
		LC50: >100mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		

_12.2. עמידות ופריקות

עמידות ופריקות אין מידע זמין.

12.3. מידת הצטברות במערכות ביולוגיות

הצטברות ביולוגית

פרטי הרכיב

מקדם חלוקה	שם כימי
-0.32	Ethyl alcohol

<u>12.4. ניידות בקרקע</u>

ניידות בקרקע אין מידע זמין.

vPvB - ו PBT תוצאות הערכת 12.5

vPvB ו- PBT הערכת

vPvB ו- PBT הערכת	שם כימי
הערכת PBT / vPvB הערכת PBT / vPvB	Ethyl alcohol

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

____ שיטות טיפול בפסולת___

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

אריזה מזוהמת אין לעשות שימוש חוזר במיכלים ריקים.

חלק 14: מידע על שינוע

		IATA_
אינו בפיקוח	מספר או"ם או מספר מזהה	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
	_	MDG_
אינו בפיקוח	מספר או"ם או מספר מזהה	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	
אין מידע זמין	הובלה בצובר בים לפי מסמכי IMO	14.7
		RID
אינו בפיקוח	מספר או"ם	14.1
אינו בפיקוח אינו בפיקוח	שם או"ם מתאים למשלוח	14.2
אינו בפיקוח	קבוצת(ות) סיכון לשינוע	14.3
אינו בפיקוח	וְבַּבּוּבּיִלּיָוּיוּ) 5 פון 20 בייק קבוצת אריזה	14.4
לא חל	גורמי סיכון סביבתיים	14.5
	אמצעי זהירות מיוחדים למשתמשים	14.6
אין	וראות מיוחדות	ก
		<u>ADR</u>
אינו בפיקוח	מספר או"ם או מספר מזהה	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

חלק 15: חקיקה ותקינה

10/8 עמוד EGHS / HE

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

תקנות לאומיות

צרפת

מחלות תעסוקתיות R-463-3), צרפת)

כותרת	מספר RG צרפתי	שם כימי
-	RG 84	Ethyl alcohol
		64-17-5

גרמניה

קבוצת סיכון למים (WGK 1) מסוכן במקצת למים

הולנד

הולנד - רשימת הרעלנים למערכת	הולנד - רשימת החומרים	הולנד - רשימת החומרים	שם כימי
הרבייה	המוטגנים	המסרטנים	
Fertility (Category 1A); Development (Category 1A); Can be harmful via breastfeeding	-	-	Ethyl alcohol

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 (REACH) אינו מכיל חומרים שכפופים להרשאה (XVII) (REACH) אינו מכיל (EC) מס' REACH) (1907/2006), נספח (XVII)

מזהמים אורגניים יציבים

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

<u>רשימות מצאי בינלאומיות</u>

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

ביס מאוד - H225 - נוזל ואדים דליקים מאוד

מקרא

... SVHC: חומרים שמעוררים דאגה רבה מאוד להרשאה:

10/9 עמוד EGHS / HE

מקרא סעיף 8: בקרות חשיפה/מיגון אישי

(ממוצע משוקלל זמן) TWA **TWA** ערך גבול מקסימלי תקרה

STEL

(חשיפה מרבית מותרת לזמן קצר) STEL סימון עור

ָ 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
זק/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
רעילות מימית כרונית	שיטת חישוב
גורם סיכון בשאיפה	שיטת חישוב
אוזון	שיטת חישוב

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)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

ביבה, ארה"ב) 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

(Food Research Journal) כתב עת למחקר בתחום המזון

בסיס נתונים על חומרים מסוכנים

(IUCLID) בסיס נתונים בינלאומי למידע אחיד על כימיקלים

המכון הלאומי לטכנולוגיה והערכה (NITE)

. 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

ארגון הבריאות העולמי

סעיפי גיליון בטיחות שעודכנו 2 3

הערת שינוי תאריך שינוי

30-12-2021

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