

Material Safety Data Sheet (MSDS)

גיליון בטיחות

פברואר 2014

דף 01 מתוך 04

מהדורה 05

1. זיהוי המוצר

שם המוצר: **PRO104 – 23069905**

מטרת השימוש: נוזל ניקוי רב עוצמה.

שם היצרן: סאסא טק אגש"ח בע"מ.

ק. סאסא – ד.נ. מרום הגליל 13870

טלפון חרום: 04-6987720 – פקס 04-6987871

2. הרכב/ מידע על המרכיבים

שם החומר	CAS NO.	מס' EINECS	% החומר במוצר	סיכונים מיוחדים	הוראות בטיחות	הערות
Sodium Laureth Sulfate	9004-82-4	לא מוגדר	5-1	R36/38	S24/25, S26, S28, S37, S39	
L.A.B.S	85536-14-7	287-494-3	5-1	R22, R34	S26, S28, S36/37/39, S45	
בוטיל גליקול	111-76-2	203-905-0	5-1	R20/21/22 R36/38	S36/37, S46	
סודיום מטסיליקט	1344-09-8	239-981-7	5-1	R34, R37	S1/2, S13, S24/25 S36/37/39, S45	

3. אופי הסיכון

סיווג סיכון:

נשימה: לא ישים

בליעה: עלול לגרום לבחילות, הקאות, כאבי בטן, שלשול.

מגע בעור: במגע ארוך או מתמשך עלול לגרום לירידה בעור או גירוי.

מגע בעיניים: גורם לגירוי בעיניים.

חומר לא דליק.



4. הנחיות עזרה ראשונה

עזרה ראשונה:
נשימה: החומר אינו מסוכן. במידה ויש קושי נשימה, להוציא את הנפגע לאוויר נקי.
בליעה: לא לגרום להקאות. שתיית מים מרובה, לפנות לטיפול רפואי. לא לתת לשותות לאדם מחוסר הכרה.
מגע בעור: החומר אינו מסוכן. במידה ויש תופעת גירוי לשטוף היטב במים זורמים במשך 15 דקות. להסיר בגדים נגועים.
מגע בעיניים: לשטוף היטב במים זורמים במשך 15 דקות. לפנות לטיפול רפואי.

5. הנחיות כיבוי אש

החומר אינו דליק. במקרה של אש בגלל גורם אחר, ניתן להשתמש בכול אמצעי כיבוי כגון: מים, קצף, אבקה יבשה, דו-תחמוצת הפחמן, יכול להיפתח אדים רעילים עם החומר מעורב באש.
התכשיר עלול להגיב עם מתכות מסוימות כגון אלומיניום. יש להשתמש באמצעי מיגון מלא, ומערכת נשימה סגורה.

6. טיפול בשפך או דליפה

הנזל הינו מתפרק ביולוגית.
במידת האפשר לאטום את מקור הדליפה.
במקרה של שפך: לדלל את החומר בכמות גדולה של מים ולשפוך לביוב, או לספוג את החומר בחול, להעביר למכלים ולפנות לאתר מחזור דטרגנטים.

7. טיפול ואחסון

להימנע במגע בעיניים והעור.
לאחסן במקום קריר ומוצל.
להרחיק מהישג ידם של ילדים.

8. רמות חשיפה ואמצעי מיגון אישי

גבול חשיפה מותר (PEL): אין נתונים
רמת חשיפת סף (TLV): אין נתונים



9. תכונות פיסיקליות וכימיות

מצב צבירה: נוזל שקוף.
צבע: כחלחל
ריח: אופייני.
מסיסות: נמס בקלות במים קרים .
pH (2%) : 11.5 – 12.5
משקל סגולי (ג'/סמ"ק): 1.65

10. יציבות והיענות לתגובות כימיות (ראקטיביות)

המוצר יציב כימית.
פולימריזציה: אין אפשרות של היווצרות של חומרים מסוכנים כתוצאה של פולימריזציה החומר.

11. נתוני רעילות

רעילות אקוטית:
סודיום הידרוקסיד: LD50 (ORAL RAT) 40 מ"ג/ק"ג.
בוטיל גליקול: LD50 (ORAL RAT) 470 מ"ג/ק"ג.
רעילות אקוטית משוערת של החומר: LD50 (ORAL RAT) < 800 מ"ג/ק"ג.
רעילות כרונית: אין ציפיות להשפעות שליליות כתוצאה של שימוש ממושך בחומר.
אפקט מסרטן: אף אחד מהמרכיבים מוגדר כחומר מסרטן ע"י ההנחיות IARC, ANNEX I, NTP, OSHA.

12. סיכון סביבתי

השימוש הרגיל של המוצר גורם לשחרור חומר למערכות ניקוז ו/או ביוב. יש להקפיד שהשפכים יגיעו למערכות ניקוז מדוללות ו/או מנוטרלות.
פירוק ביולוגי: החומר מתפרק ביולוגית.

13. הוראות פינוי שפכים

אין צורך בסילוק שפכים. ניתן לדלל במים ולשפוך לביוב. יש לסלק כמויות גדולות של החומר בהתאם להנחיות פינוי של המשרד להגנת הסביבה.

14. הוראות שינוע

מס' או"מ: לא ניתן לקבוע לתערובת זו
קוד חירום: אין



סיכונים (R) מיוחדים המיוחסים לחומרים מסוכנים:

R36/38: מגרה את העיניים ואת העור .

הוראות הבטיחות (S):

S2: הרחק מהישג ידם של ילדים

S25: מנע מגע עם העיניים.

S26: במקרה של מגע בעיניים, שטוף מיד בהרבה מים ופנה לייעוץ רפואי.

S45: באת תעונה או אם אתה חש ברע, פנה מיד לייעוץ רפואי והצג את תווית האריזה.

S46: במקרה של בליעה, פנה מיד לייעוץ רפואי והצג את תווית החומר או האריזה.

S50: אין לערבב חומר זה עם חומרי ניקוי אחרים.

השימוש בחומר יעשה על פי הוראות השימוש המתוארות המדבקה.

16. שונות

הנתונים המובאים בדף בטיחות זה מתייחסים למוצר שלשמו הוא נועד. המוצר אינו מיועד לשימוש אחר, וכל שימוש אחר מזה שניתן בדף המוצר יכול לגרום לסיכון שלא נילקח בחשבון בדף זה. אסור להשתמש במוצר ביעוד אחר מהיעוד שלשמו נוצר המוצר.
המידע המופיע בגיליון בטיחות זה הינו נכון למיטב ידיעתנו, נכון לתאריך ההכנה. סאסא טק אגש"ח בע"מ. אינה אחראית על אופן השימוש במידע המוגש.