

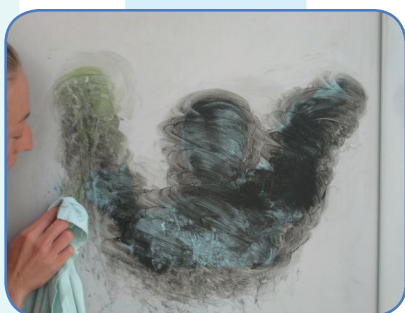


AGS
anti graffiti system

AGS 221 GEL

מס' פריט: 3625

מסיר גרפיטי ממשטחים צבועים



AGS 221 GEL הוא ג'ל מסיר גרפיטי, ידידותי למשתמש ומתכלה מיד, המיועד למשטחים תעשייתיים צבועים עם פני שטח חלקים, כגון קרונות רכבת, מגלשות ילדים, אוטובוסים, מכוניות, בניינים מצופים יריעות מתכת ומבנים חלקים. ניתן להשתמש בחומר גם על גבי משטחים נקבוביים.

אופן השימוש:

משטחים צבועים: מרח שכבה עבה של החומר על הגרפיטי באמצעות מברשת, המתן מספר דקות ושטוף במים (עדיף חמים) בלחץ נמוך. יש לחזור על התהליך במידת הצורך.

משטחים נקבוביים: מרח שכבה עבה של החומר על הגרפיטי באמצעות מברשת, המתן 5-30 דקות עד שהחומר יחדור וימיס את הגרפיטי. שטוף בלחץ גבוה במים חמים.

הערה: במקרה של משטחי מתכת, נקה את החומר באמצעות ספוג ושטוף במים חמים, כדי למנוע השפעה שלילית על המשטח.

מינון:

אין לדלל.

נושר כיסוי:

1.0 - 0.3 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב MSDS.

מכיל:

Gamma-Butyrolacton, 2-Butoxiethanol, Triethanolamine

סימון:

אינו מסווג/מסומן.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



AGS 3502 הוא וקס מלאכותי המונע חדירת גרפיטי אל תוך האבן, ובו בזמן מאפשר לאבן לנשום. החומר הוא על בסיס מים, ומשמש להגנה על חזיתות בניינים ומשטחי אבן נגד גרפיטי, זיהום אוויר ולחות. אחריות עד שבע שנים. ידידותי למשתמש ומתכלה מיד. במקרה שהמשטח מוכתם בגרפיטי לאחר יישום החומר, יש להסירו באמצעות מים. לאחר הסרת הגרפיטי, יש ליישם את חומר ההגנה מחדש.

אופן השימוש:

לאחר ניקוי יסודי של המשטח, ודא כי הוא יבש. רסס את החומר עד לכיסוי מושלם של המשטח, הנח לחומר להתייבש ורסס שוב. במשטחים נקבוביים במיוחד יש לחזור על התהליך שלוש פעמים. החומר מגיע לדרגת הגנה אופטימלית לאחר שלושה ימים.

לאחר ניקוי גרפיטי - יש לחדש את ציפוי ההגנה!

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

לבנים או בטון: 0.10-0.15 ליטר למ"ר

לטיח, אבן חול ומשטחים נקבוביים אחרים: 0.15-0.20 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות וביגוד מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

10.5% Solid Contents

סימון:

אינו מסווג/מסומן כחומר מזיק

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.





AGS
anti graffiti system

AGS 5

מס' פריט: 3626

מסיר צלליות וגרפיטי ממשטחים קשים וצבועים

AGS 5 הוא מסיר צלליות וגרפיטי ממשטחים קשים או צבועים, משטחי פלסטיק ומשטחים רגישים שאינם נקבוביים. מסיר את רוב סוגי הגרפיטי שצוירו במרקרים או בטושים. מסיר ביעילות את הצלליות הנותרות. ידודותי למשתמש ומתכלה מיד.

אופן השימוש:

טבול בחומר מטלית יבשה ונקייה או נייר ברמת ספיגה גבוהה ונגב את הגרפיטי. הפוך את המטלית מדי פעם, כך שהניקוי יעשה בצדה הנקי של המטלית. הימנע ממריחת הגרפיטי המומס לצדדים. אם יש הצטברות שומנית, נגב אותה באמצעות מטלית יבשה. כדי לעצור את תהליך ההמסה, שטוף את המשטח במים.

מינון:

אין לדלל.

נושר כיסוי:

0.2-0.5 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות ובמשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Ethylpyrrolidone and Surfactants

סימון:

מזיק. בבליעה ובמגע עם העיניים.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



AGS
anti graffiti system

AGS 5 SR

מס' פריט: 3627

מסיר צלליות ושכבת בסיס להסרת גרפיטי



AGS 5 SR מסיר גרפיטי ממשטחי מתכת ופלסטיק צבועים, ממשטחים רגישים ועוד. מסיר צבעי ריסוס, מרקרים או טושים מרוב הסוגים. מסיר ביעילות את הצלליות הנותרות לאחר ניקוי טושים. ידידותי למשתמש ומתכלה מיד. במקרה של משטחים נקבוביים, החומר משמש שכבת בסיס לפתיחת נימי המשטח, ובכך מאפשר את פעילותו המושלמת של מסיר הגרפיטי **AGS 3+ GEL**.

אופן השימוש:

משטחים צבועים/פלסטיק:

רסס את החומר על המשטח, המתן מספר דקות ונגב את הגרפיטי באמצעות מטלית נקייה.

הפוך את המטלית מדי פעם, כך שהניקוי יעשה בצדה הנקי של המטלית. הימנע ממריחה של הגרפיטי המומס לצדדים. אם יש הצטברות שומנית, נגב אותה באמצעות מטלית יבשה.

כדי לעצור את תהליך ההמסה, שטוף את המשטח במים.

אבן קשה - בטון, גרנוליט:

רסס את החומר בלחץ נמוך כחומר מקדים לשימוש ב-**AGS 3+ GEL**.

לאחר ריסוס החומר המתן כדקה, ואז יישם את **AGS 3+ GEL**.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

0.3-0.1 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Ethylpyrrolidone, Mixture of Aliphatic, Naphtenic and Aromatic Hydrocarbons, Potassium Hydroxide, 2-Butoxiethanol, Diethylene Glycol Monobutyl Ether

סימון:

מזיק. בבליעה ובמגע עם העיניים.

מגרה. עלול לגרום לגירוי העור ומערכת הנשימה.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



AGS
anti graffiti system

AGS 3 + GEL

מס' פריט: 3650

גיל להסרת גרפיטי



AGS 3 + gel מסיר גרפיטי ממשטחים נקבוביים סופגים וממשטחים קשים כגון בטון, גרניט, שיש מלוטש, צפחה וחרסה. מתאים גם למתכת, עץ מטופל, אריחים ולבנים מזוגגות. החומר ידידותי למשתמש ומתכלה מיד.

אופן השימוש:

פזר את החומר ביסודיות באמצעות מברשת. החומר ממס את הגרפיטי בתוך 7-30 דקות. שטוף את המשטח במכונת שטיפה בלחץ גבוה. יש להתאים את הלחץ לפני השטח.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

0.5 עד 1.0 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בביגוד מגן ומסכה בשטיפה בלחץ גבוה.
- במקום שאינו מאוורר השתמש במסכה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Gamma-Butyrolacton, Mixture of Aliphatic, Naphtenic and Aromatic Hydrocarbons

סימון:

מזיק. עלול לגרום לנזק חמור לריאות במקרה של בליעה. מגרה. עלול לגרום לגירוי העור ומערכת הנשימה.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



AGS
anti graffiti system

AGS 560

מס' פריט: 3653

מסיר גרפיטי מפרספקס

AGS 560 הוא חומר מסיר גרפיטי שפותח במיוחד לשימוש על משטחי פרספקס, פוליקרבונט ומשטחים צבועים. ידידותי למשתמש ומתכלה מיד. החומר מסיר ציפוי מגן נגד חלודה.

אופן השימוש:

טבול בחומר מטלית יבשה נקייה או נייר עם כושר ספיגה גבוה ונגב את הגרפיטי. הפוך את המטלית מדי פעם כך שתנגב תמיד עם צדה הנקי. הימנע ממריחת הגרפיטי המומס לצדדים. במקרה של "צלליות", חזור על התהליך. אם יש הצטברות שומנית, נגב אותה באמצעות מטלית יבשה. כדי לעצור את תהליך ההמסה שטוף את המשטח במים. ניתן להשתמש בחומר גם באמצעות מברשת, תוך שפשוף עדין במשך כמה דקות, ניגוב ושטיפה במים.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

0.2 - 0.5 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות ובמשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

2-(2-Butoxyethoxy) Ethanol

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.

• יעיל במיוחד לפרספקס



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



AGS
anti graffiti system

AGS 65

מס' פריט: 3665

מסיר צלילות גרפיטי



AGS 65 מסיר צלילות גרפיטי. החומר מעובה במקצת, וזאת במטרה להגדיל את טווח פעילותו.

מתאים לשימוש על רוב המשטחים, למעט אלומיניום ומתכות קלות אחרות. הערה: נקוט יתר זהירות ותשומת לב בעבודה עם **AGS 65**, שכן חומר זה מאכל ביותר.

אופן השימוש:

מרח את החומר באמצעות מברשת והמתן 5-30 דקות. ודא שהחומר אינו מתייבש. הסר את החומר בלחץ מים.

יש לחזור על הפעולות עד להסרה של כל הצללית.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

0.2 - 0.5 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, מסכה, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למוכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Potassium Hydroxide and Surfactants

סימון:

מאכל. מתכלה ב-90% לאחר 28 יום.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



AGS
anti graffiti system

AGS Graffiti Wipes

מס' פריט: 3996

מטליות להסרת גרפיטי

GRAFFITI WIPES הן מטליות להסרת גרפיטי של רוב סוגי צבעי הריסוס, המרקרים ועטי הלבד.

ניתן להשתמש במטליות על משטחים צבועים או משטחים עדינים אחרים. המטליות ספוגות חומר להסרת גרפיטי. החומר מתכלה בקלות ובטוח לשימוש. אין להשתמש ב-**GRAFFITI WIPES** על משטחי פרספקס. במקרה של פרספקס יש להשתמש ב-**PLEXI WIPES** או ב-**AGS 560**.

אופן השימוש:

תלוש פיסת מטלית נייר ונגב את הגרפיטי. השתמש בצדה הנקי של המטלית כדי למנוע מריחת החומר המומס. לאחר הסרת הגרפיטי, שטוף עם מים. בחבילת מטליות 50 יחידות להסרת גרפיטי.

אזהרות:

- השתמש בכפפות הגנה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Gamma-Butyrolactone

סימון:

אינו מסווג/מסומן.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.

• מתאים מאוד לשימוש בבתי ספר



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



AGS
anti graffiti system

AGS Plexi Wipes

מס' פריט: 3997

מטליות להסרת גרפיטי מפרספקס

Plexi Wipes הן מטליות להסרה של רוב סוגי הגרפיטי. לשימוש על משטחי פרספקס ומשטחים רגישים אחרים, כגון קירות שקופים אקוסטיים, מעקות שקופים, תחנות אוטובוס ועוד. חומר ההמסה שבמגבונים מתכלה בקלות ובטוח לשימוש.

אופן השימוש:

תלוש פיסת מטלית ונגב את הגרפיטי. השתמש בצדה הנקי של המטלית, כדי למנוע מריחה. לאחר הסרת הגרפיטי, שטוף עם מים. כל חבילת מטליות מכילה 50 יחידות להסרת גרפיטי.

אזהרות:

- השתמש בכפפות הגנה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

2(2-Buthoxi Ethoxi Ethanol)

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



AGS TUTOPROM הוא ציפוי הגנה למשטחים קשים, ובניגוד לחומרים אחרים, הוא נשאר קבוע על המשטח המיושם ואין אפשרות להסירו. החומר אוטם את המשטח ומעניק לו מראה חדש ומבריק. החומר מתאים למשטחים קשים כגון אוטובוסים, רכבות, מכונות כרטיסים, תיבות דואר, שילוט ומוצרי מתכת ואלומיניום אחרים.

אופן השימוש:

מרח שכבה דקה של החומר על משטח יבש, נקי משומנים ואבק, בעזרת מגב או מטלית רכה. המתן כשעתיים לייבוש החומר על המשטח. החומר מגיע לשיא יעילותו לאחר כ-7 ימים. אין ליישם את החומר בשמש ישירה. אפשר להסיר גרפיטי מהציפוי באמצעות **AGS 560**, **AGS 221 LIQUID** ובלחץ מים.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

1 ליטר ל 60-80 מ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- במקום סגור השתמש במסכה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

1-Propanamin, (Triethoxysilyl)- 3

סימון:

מאכל. דליק. מזיק בבליעה.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.





BPS 7718 היא תמיסת **silan/siloxane** מרוכזת המומסת במים ומגנה על משטחים נקבוביים כגון לבנים, אבן חול, אבן גיר, טיח, איטונג, בטון קל ומשטחים מינרליים אחרים. ציפוי המגן עמיד בפני קרינת השמש, מונע חדירת מים לתוך המשטח, ובו בזמן מאפשר למשטח "לנשום" ולשחרר לחות. השימוש בציפוי מאריך את חיי המשטח, שומר על מראהו הנקי ומאפשר ניקוי קל במקרה הצורך. ניתן ליישם ציפוי הגנה נגד גרפיטי (**AGS 3502**) על משטח שמוגן על-ידי **BPS 7718**.

החומר ידיותי למשתמש ומתכלה מיד.

אופן השימוש:

נקה את המשטח מפיוח, שמן, גריז וכדו'. כסה את כל החלונות באזור המשטח המיועד לציפוי. יש לוודא כי המשטח יבש לפני יישום החומר. פזר את החומר באמצעות מרסס בלחץ נמוך, גלגלת או מברשת רכה. חזור על הפעולה פעמיים, רטוב על רטוב. עבוד מלמעלה כלפי מטה. ניתן ליישם את החומר על משטח לח, אך לא רטוב.

מינון:

ניתן לדילול במים.

יחס דילול מוצע: 1:9 במים

כושר כיסוי:

0.5-1 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Silane/Siloxane Solution

סימון:

אינו מסווג/מסומן.



BPS מוצרי ציפוי והגנה אימפרגנציה חומרי הספגה לציפוי חזיתות

האימפרגנציה (הספגה או החדרה) היא תהליך ציפוי קירות וחזיתות בכל סוגי החיפוי, למניעת חדירה של מים, לכלוך ומלחים. לחברת **Urban System Solutions** מוצר חדשני, המגן על חזית המבנה ומונע חדירת מים, לכלוך, פיח ומלחים. בניגוד לסילרים המצויים בשוק, מערכת ההגנה של **Urban System Solutions** מאפשרת התנדפות מים מהמשטח ומונעת חדירת מים לתוכו.

BPS 7718 - ציפוי הגנה למשטחים נקבוביים, לכל סוגי האבן, איטונג, טיח ובטקל.
BPS 7726 - ציפוי הגנה לבטון.

תהליך האימפרגנציה מאתגר מסיבות רבות

- גורמים רבים משפיעים על התהליך: האינטראקציה בין חומר המשטח ובין החומר הפעיל במוצר, המונע חדירת נוזלים, מלחים וחומרים מזיקים, מזג האוויר והחשיפה לשמש.
- יישום המוצר צריך להיות בהתאם להוראות היצרן, כמו: להקפיד על משטח יבש, לא לבצע את העבודה בימים חמים או קרים במיוחד (בימים חמים במיוחד יש ליישם את המוצר בשעות הבוקר המוקדמות) ולאפשר התייבשות לאחר היישום.
- אם כל התנאים מתקיימים לפי ההוראות, החברה מספקת אחריות על ציפוי ההגנה למשך כ-20 שנה (**7718**) ולמשך כ-7 שנים לכל מילימטר של שכבת חומר (**7726**).
- השימוש במוצר לא יפגום במשטח המטופל ולא ישנה את המראה שלו.

יתרונות המוצרים:

יתרון	תכונה
• נחסכות עבודות איטום המתבצעות כל כמה שנים ומוענקת הגנה למשך כ-20 שנה ויותר	• החומרים מעניקים הגנה וחזות נקייה לאורך שנים
• ציפוי ההגנה מאפשר התנדפות מים	• החומרים אינם אוטמים את המשטח
• רב-שימושי (7718) בטון בלבד (7726)	• לשימוש על לבנים, בטקל, אבן חול, אבן גיר, טיח (7718) • לשימוש על משטחי בטון (7726)
• דוחה מים, פיח ולכלוך אורבני, מאפשר לקיר לנשום (לא אוטם) ומונע קרינת שמש	• מבוסס סילאן וסילוקסאן (7718) • מבוסס סילאן (7726)
• מליטר אחד של BPS 7718 יתקבלו תשעה ליטרים של חומר פעיל	• ניתן לדילול במים (7718)
• חסר צבע, כמעט בלתי נראה	• ללא גוון או צבע (7718, 7726)
• הסרת גרפיטי אינה מסירה את שכבת האימפרגנציה	• ניתן ליישם ציפוי הגנה נגד גרפיטי (AGS 3502) על משטח המוגן בחומרים הללו

למידע נוסף: **מיה פמר** - מנהלת תחום חומרים - 052-7788042



BPS 7726

מס' פריט: 7726

ציפוי הגנה למשטחי בטון

BPS 7726 היא תמיסת **silan** מרוכזת המומסת במים ומיועדת להגן על משטחי בטון. ציפוי המגן עמיד בפני קרינת השמש, מונע חדירת מים ומלח לתוך המשטח, ובו בזמן מאפשר למשטח "לנשום" ולשחרר לחות. השימוש בציפוי מאריך את חיי המשטח, שומר על מראהו הנקי ומאפשר ניקוי קל במקרה הצורך. ניתן ליישם ציפוי הגנה נגד גרפיטי (**AGS 3502**) על משטח שמוגן על-ידי **BPS 7726**. • יש ליישם את החומר רק על בטון שהתייבש לפחות 28 יום.

אופן השימוש:

נקה את המשטח מפיוח, שמן, גריז וכדו'. פזר את החומר באמצעות מרסס בלחץ נמוך, גלגלת או מברשת רכה, ועבוד מלמטה כלפי מעלה. יישם פעמיים, רטוב על רטוב. על בטון ישן יש לחזור על הפעולה שלוש פעמים. ניתן ליישם את החומר על משטח לח, אך לא רטוב. הנח למשטח להתייבש במשך שבעה ימים לפחות.

מינון:

אין לדלל.

נושר כיסוי:

הצריכה משתנה בהתאם למבנה פני השטח, גילו, מספר השכבות וכדו'. 0.3-0.4 ליטר למ"ר לערך.

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Triethyl Trimethylpentyl Silane

סימון:

דליק.
מזיק במגע עם העיניים והעור.
מסוכן לבעלי חיים ימיים.
מתכלה בקושי.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות

BPS מוצרי ציפוי והגנה אימפרגנציה חומרי הספגה לציפוי חזיתות

האימפרגנציה (הספגה או החדרה) היא תהליך ציפוי קירות וחזיתות בכל סוגי החיפוי, למניעת חדירה של מים, לכלוך ומלחים. לחברת **Urban System Solutions** מוצר חדשני, המגן על חזית המבנה ומונע חדירת מים, לכלוך, פיח ומלחים. בניגוד לסילרים המצויים בשוק, מערכת ההגנה של **Urban System Solutions** מאפשרת התנדפות מים מהמשטח ומונעת חדירת מים לתוכו.

BPS 7718 - ציפוי הגנה למשטחים נקבוביים, לכל סוגי האבן, איטונג, טיח ובטקל.
BPS 7726 - ציפוי הגנה לבטון.

תהליך האימפרגנציה מאתגר מסיבות רבות

- גורמים רבים משפיעים על התהליך: האינטראקציה בין חומר המשטח ובין החומר הפעיל במוצר, המונע חדירת נוזלים, מלחים וחומרים מזיקים, מזג האוויר והחשיפה לשמש.
- יישום המוצר צריך להיות בהתאם להוראות היצרן, כמו: להקפיד על משטח יבש, לא לבצע את העבודה בימים חמים או קרים במיוחד (בימים חמים במיוחד יש ליישם את המוצר בשעות הבוקר המוקדמות) ולאפשר התייבשות לאחר היישום.
- אם כל התנאים מתקיימים לפי ההוראות, החברה מספקת אחריות על ציפוי ההגנה למשך כ-20 שנה (**7718**) ולמשך כ-7 שנים לכל מילימטר של שכבת חומר (**7726**).
- השימוש במוצר לא יפגום במשטח המטופל ולא ישנה את המראה שלו.

יתרונות המוצרים:

יתרון	תכונה
• נחסכות עבודות איטום המתבצעות כל כמה שנים ומוענקת הגנה למשך כ-20 שנה ויותר	• החומרים מעניקים הגנה וחזות נקייה לאורך שנים
• ציפוי ההגנה מאפשר התנדפות מים	• החומרים אינם אוטמים את המשטח
• רב-שימושי (7718) • בטון בלבד (7726)	• לשימוש על לבנים, בטקל, אבן חול, אבן גיר, טיח (7718) • לשימוש על משטחי בטון (7726)
• דוחה מים, פיח ולכלוך אורבני, מאפשר לקיר לנשום (לא אוטם) ומונע קרינת שמש	• מבוסס סילאן וסילוקסאן (7718) • מבוסס סילאן (7726)
• מליטר אחד של BPS 7718 יתקבלו תשעה ליטרים של חומר פעיל	• ניתן לדילול במים (7718)
• חסר צבע, כמעט בלתי נראה	• ללא גוון או צבע (7718 , 7726)
• הסרת גרפיטי אינה מסירה את שכבת האימפרגנציה	• ניתן ליישם ציפוי הגנה נגד גרפיטי (AGS 3502) על משטח המוגן בחומרים הללו

למידע נוסף: **מיה פמר** - מנהלת תחום חומרים - 052-7788042



BPS
Building Protection System

BPS 7712

מס' פריט: 7712

ציפוי הגנה למשטחים נקבוביים

BPS 7712 היא תמיסת Silan/Siloxane על בסיס מים ומגנה על משטחים נקבוביים כגון בטון ומשטחים מינרליים אחרים. ציפוי המגן עמיד בפני קרינת השמש, מונע חדירת מים לתוך המשטח, ובו בזמן מאפשר למשטח "לנשום" ולשחרר לחות. השימוש בציפוי מאריך את חיי המשטח, שומר על מראהו הנקי ומאפשר ניקוי קל במקרה הצורך. ניתן ליישם ציפוי הגנה נגד גרפיטי (**AGS 3502**) על משטח שמוגן על-ידי **BPS 7712**.

החומר ידידותי למשתמש ומתכלה מיד. מגן ל- 10 שנים.

אופן השימוש:

נקה את המשטח מפיח, שמן, גריז וכדו'. יש לוודא כי המשטח יבש לפני יישום החומר כסה את כל החלונות באזור המשטח המיועד לציפוי. ודא כי המשטח יבש, פזר את החומר באמצעות מרסס בלחץ נמוך, גלגלת או מברשת רכה. חזור על הפעולה פעמיים, רטוב על רטוב. עבוד לאט מלמעלה כלפי מטה. ניתן ליישם את החומר בפעם השניה על משטח לח, אך לא רטוב.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

0.5-1 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Silane/Siloxane Solution

סימון:

אינו מסווג/מסומן.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



BPS
Building Protection System

BPS 7112

מס' פריט: 7112

**ניקוי והגנה מפני פטריות קיר
וטחב**

BPS 7112 חומר ניקוי רב עוצמה המסיר ומנקה אצות, טחב, עובש

וגידולים אחרים.

מתאים לשימוש על רוב סוגי המשטחים, כגון לבנים, בטון, טיח, גרניט, משטחי פלסטיק, משטחי עץ וכו'.

אופן השימוש:

שטוף את המשטח עם מים קרים, ישם את החומר בנדיבות עם מרסס לחץ נמוך.

הנח למוצר לפעול על המשטח כ- 15-30 דקות, שטוף את המשטח בלחץ גבוה הבתאם למשטח.

עבוד מלמטה למעלה. יש לשטוף את המשטח שוב בלחץ מים נמוך מלמעלה למטה על מנת לוודא שהחומר נשטף.

מינון:

ניתן לדילול במים.

במידה ושכבת הפטריות הינה דקה יש לדלל ביחס: 1:5.

במידה ושכבת הפטריות הינה עבה יש להשתמש בחומר המרוכז.

כושר כיסוי:

0.2-0.5 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Sodium hypochlorite, Sodium hydroxide

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים והעור.
מסוכן לבעלי חיים ימיים.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



BPS 7105 GEL נועד לניקוי משטחים מזוהמים במיוחד. ממיס פיח ושומנים, ידודתי למשתמש ומתכלה מיד. הג'ל מאפשר פעולה ממושכת של החומר לפני התייבשותו, עד להמסה מלאה של הלכלוך. ניתן לשימוש על משטחים כגון אבן גיר, אבן חול, בטון, לבנים וטיח.

אופן השימוש:

הרטב את המשטח במים לפני השימוש. מרח את החומר באמצעות מברשת או גלגלת, מלמטה למעלה. המתן 30 דקות עד שש שעות, בהתאם למזג האוויר ורמת הלכלוך. ודא שהמשטח רטוב במהלך זמן העבודה ושהג'ל אינו מתייבש. הסר בעזרת שטיפה בלחץ מים גבוה, מלמטה למעלה.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

0.2-0.3 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למוכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Potassium Hydroxide

סימון:

מאכל.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.





BPS
Building Protection System

BPS 7111

מס' פריט: 7111

**ניקוי והגנה מפני פטריות
קיר וטחב**



BPS 7111 מסיר ומנקה אצות, טחב, אזוב ופטריות קיר שונות, ידידותי למשתמש ומתכלה מיד.

החומר מספק הגנה של עד כחמש שנים מפני גידול חוזר של פטריות קיר שונות. מתאים לשימוש על רוב סוגי המשטחים, כגון לבנים, בטון, טיח, גרניט, סיד, אבן חול, גגות רעפים ועץ.

אופן השימוש:

פזר את החומר בנדיבות באמצעות אקדח התזה בלחץ נמוך, גלגלת או מברשת. הנח למוצר לפעול על המשטח, עד לשטיפתו באופן טבעי בגשם.

להגנה ארוכת טווח, עד חמש שנים:

פזר את החומר ללא דילול באמצעות אקדח התזה בלחץ נמוך. אסור לשטוף.

מינון:

ניתן לדילול במים.

יחס דילול מוצע:

יש להשתמש בחומר מרוכז או לדלל 1:3 עם מים.

חומר מרוכז מעניק הגנה בטוחה לטווח ארוך יותר על משטחים נקבוביים.

כושר כיסוי:

0.5-1 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Benzalkonium Chloride

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים והעור.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



BPS
Building Protection System

BPS 7425

מס' פריט: 7425

מסיר שומנים



BPS 7425 משמש להסרת שומנים או כתמי שמן ממשטחים, בעיקר אבן. מיועד בעיקר לשימוש חיצוני, ידידותי למשתמש ומתכלה מיד.

אופן השימוש:

הרטב את המשטח במים. פזר את החומר באמצעות תרסיס בלחץ נמוך. המתן 5-30 דקות. ודא שהמשטח לח במהלך פעילות החומר. שטוף עם מים בלחץ גבוה. לנטרול החומר, שטוף באמצעות מים בלחץ נמוך, עם סבון קל. יש לחזור על התהליך במידת הצורך.

מינון:

ניתן לדילול במים.

יחס דילול מוצע:

1:2 בהתאם לרמת הלכלוך.

כושר כיסוי:

0.2-0.3 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Alcohol Ethoxylate

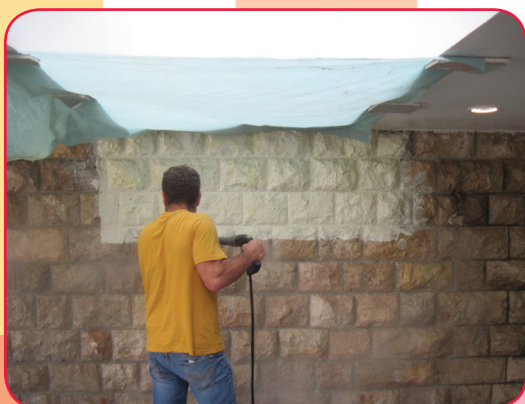
סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים והעור.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



BPS 7624 משמש להסרת צבעים פלסטיים וצבעי שמן, ידידותי למשתמש ומתכלה מיד.

החומר מאפשר הסרה של כמה שכבות צבע בשימוש אחד. מתאים לרוב סוגי המשטחים, כגון בטון, פלסטיק, מתכת, לבנים, עץ, טיח, גרניט, אבן חול וזכוכית.

אופן השימוש:

פזר את החומר באמצעות מרסס, מברשת או גלגלת, מלמטה כלפי מעלה. זמן הפעילות נע בין 30 דקות ל-36 שעות. הסר את הצבע המומס במים חמים בלחץ גבוה.

מינון:

אין לדלל.

נושר כיסוי:

הצריכה משתנה בהתאם למבנה פני השטח, גילו של הצבע, מספר השכבות וכדו'.

לערך 0.5 - 2.0 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

2-Butoxiethanol, Gamma-Butyrolakton, Mixture of Aliphatic, Naphthenic and Aromatic Hydrocarbons

סימון:

מזיק. עלול לגרום נזק חמור לריאות במקרה של בליעה.





BPS SILICONE REMOVER

מס' פריט: 7319

מסיר סיליקון

SILICONE REMOVER ממסים ומסיר סיליקון ונועד בעיקר לשימוש חיצוני.

החומר ידידותי למשתמש ומתכלה מיד.

ניתן להשתמש בחומר ברוב סוגי המשטחים, כגון בטון, פלסטיק, זכוכית, מתכת, עץ ולבנים לסוגיהן.

אופן השימוש:

כסה את המשטחים שאינם מיועדים לניקוי.

פזר את החומר באמצעות מברשת והמתן בין 15 דקות לשעתיים, בהתאם לעובי הסיליקון.

שטוף במים וגרד את החומר.

במקרה שהמשטח גדול, שטוף במים חמים בלחץ גבוה.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

לערך 1.0 - 0.3 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Low aromatic, hydro treated naphtha, sulfonic acid

סימון:

מזיק. עלול לגרום נזק חמור לריאות במקרה של בליעה.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



BPS
Building Protection System

BPS ALUMINIUM CLEANER

מס' פריט: 7320

מנקה אלומיניום

ALUMINIUM CLEANER משמש לניקוי משטחי אלומיניום, ידיות למשתמש ומתכלה מיד.

אופן השימוש:

הרטב את המשטח.
פזר את החומר באמצעות מרסס בלחץ נמוך. החומר פעיל 15-5 דקות.
התסס את המשטח במברשת או בלחץ גבוה של מים חמים או קרים.
חזור על היישום שוב במקרה הצורך.
לנטרול החומר, שטוף את המשטח עם הרבה מים.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

לערך 0.2 - 0.1 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Hosphoric Acid, Sulfonic Acid and Surfactants

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים והעור.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות

RENO 12 הוא חומר ניקוי איכותי, ידידותי למשתמש ומתכלה מיד, המונקה פיח, שומנים, ניקוטין ועוד. מתאים לניקוי מפעלים, רצפות של בתי-מלאכה, משטחי PVC, ניקוי לפני צביעה חוזרת, ניקוי מכוניות, מכבשי דפוס ועוד. החומר מתאים לשימוש גם בתעשיית המזון.

אופן השימוש:

קרצף את המשטח או את החלק הדרוש ניקוי באמצעות מברשת או ריסוס, ולאחר מכן שטוף במים חמים או קרים.

מינון:

ניתן לדילול במים

יחסי דילול מוצעים:

ניקוי קל ושטיפת רצפות: 1:50
ניקוי כללי: 1:10-20
ניקוי מאומץ: 1:3-5

אזהרות:

- השתמש בביגוד מגן ומסכת הגנה בשטיפה בלחץ גבוה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים.
- אם הגירוי נמשך, יש לפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Sugarbased Surfactant, Alcohol Ethoxylate

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים והעור.



ייעוד החומר:

RENO 14 הוא חומר ניקוי חזק במיוחד, המתאים לניקוי משטחים המזהמים בצורה קיצונית. החומר ממס פח ומשקעים שומניים ומסיר באופן יעיל שרף מראשי מנועים ומסורים מקצועיים. החומר משמש לניקוי ביובים, מתקני דוודים, מתקנים לייצור אנרגיה ואתרים שונים הלוקים בזיהום קשה.

אופן השימוש:

שפוך את הכמות הנדרשת על המשטח, קרצף ושטוף בלחץ מים.

מינון:

ניתן לדילול במים

יחסי דילול מוצעים:

ניקוי קל: 1:10-30

ניקוי מאומץ: 1:5-10

ניקוי שרפים: 1:5-10

אזהרות:

- השתמש בכפפות הגנה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

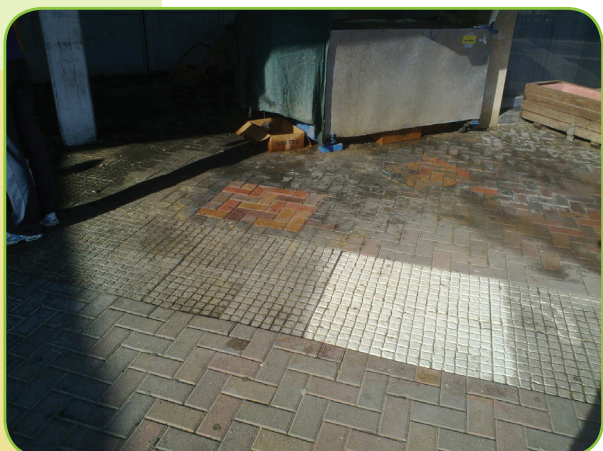
מכיל:

Potassium Hydroxide

סימון:

מאכל. מתכלה ב-90% לאחר 28 יום.

• **יעיל במיוחד לפתיחת סתימות**





TCS 1110 הוא חומר המפרק שומנים ומסיר לכלוך, יעיל וחזק, וריחו העדין אינו מעיד על עוצמתו.

החומר משמש לניקוי פלסטיק, מוסכים, שטיפת מנועים ורכבים והסרת סימני צמיגים, שמן הידראולי, זפת וגריז. שטיפת רצפות ודקים עם אפקט הברקה ומניעת החלקה. ידידותי למשתמש ומתכלה מיד.

TCS 1110 אינו מתאים לניקוי פרספקס או ניקוי לפני צביעה.

אופן השימוש:

התז בלחץ נמוך או קרצף באמצעות מברשת/מטאטא. השאר למשך 5-10 דקות ושטוף במים חמים או קרים.

מינון:

ניתן לדילול במים

יחסי דילול מוצעים:

1:1	סימני צמיגים ואספלט:
1:2 - 1:4	רחיצת מנועים, הסרת שמנים, חרקים וכדו':
1:30	שטיפת רצפת מוסכים (אפוקסי):
1:50	ניקוי רכב, לכלוך יבש וכדו':
1:200	שטיפת רצפות עם אפקט הברקה:

אזהרות:

- השתמש בכפפות הגנה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמויות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Fatty Acid Ester, Complexing Agent

סימון:

אינו מסווג/מסומן.



TCS 1111 הוא חומר המסיר ומנקה אצות, טחב, אזורי פטריות קיר ממשטחים שונים, ידידותי למשתמש ומתכלה מיד. החומר מחטא ומנקה בקטריות וחיידקים הנמצאים במערכות אוורור שונות, קירות, מטבחים, מקלחות ועוד.

אופן השימוש:

נקה את המשטח משומנים ופזר את החומר בנדיבות באמצעות אקדח התזה בלחץ נמוך. הנח למוצר לפעול על המשטח 30-5 דקות ונקה בלחץ מים. במקרה שהחומר משמש להגנה מפני פטריות קיר, טחב ואזור - אין לשטוף את המשטח לאחר הטיפול.

מינון:

ניתן לדילול במים

יחסי דילול מוצעים:

1:10	חיטוי משטחים ומקלחות:
1:25	חיטוי מטבחים:
1:25-50	הגנת משטחים:
1:100	מערכות אוורור:

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Benzalkonium Chloride

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים והעור.



SPEEDY הוא מנקה יעיל המשמש תחליף לאקונומיקה ומתאים הן לבית והן למשרד. הוא ידידותי למשתמש ומתכלה מיד. מנקה שומנים, פיח, ניקוטין, משטחי PVC ולכלוך כבד. מתאים לשימוש ברוב המשטחים. המוצר שקוף, בריח לימון.

אופן השימוש:

רסס את החומר על המשטח והמתן כמה דקות.
נקה עם מטלית או בד סופג.

מינון:

אין לדלל.

אזהרות:

- השתמש בכפפות הגנה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים.
- אם הגירוי נמשך, יש לפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Non Ionic and Amphoteric Surfactants, Glycolic Ethers, Sequestrants and Perfume

סימון:

אינו מסווג/מסומן.

• יעיל במיוחד לניקוי אמבטיות, אסלות וכיורים





TCS 25 הוא חומר ידידותי למשתמש ומתכלה מיד, ממיס ומנקה פיח הנובע משריפה, מארובות, מכלי רכב וכדו'.
החומר מתאים לניקוי אבן, טיח, בנייני שפריץ, מפעלים, רצפות של בתי-מלאכה, ניקוי לפני צביעה חוזרת, ניקוי מכוניות, אוטובוסים, רכבות, ברזנטים של משאיות, מכבשי דפוס, תעשיית המזון וכדו'.

אופן השימוש:

כסה את המשטח בריסוס או קרצוף במברשת ונקה בלחץ מים חמים או קרים.

מינון:

ניתן לדילול במים.

יחסי דילול מוצעים:

ניקוי מאומץ: 1:5

ניקוי קל: 1:6 - 1:20

שטיפת רצפות וכדו': 1:50 - 1:100

אזהרות:

- השתמש בביגוד מגן ומסכת הגנה בשטיפה בלחץ גבוה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Disodium Metasilicate, Sugarbased Surfactant, Alcohol Ethoxylate, Glycolic Ethers

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים והעור.





TCS
Tensid Cleaning System

BETO
מס' פריט: 1302
מסיר חלודה

BETO ממסים ומשחרר ביעילות חלודה ממשטחי ברזל ופלדה, וכן מותיר משטח נקי לצביעה מיד לאחר הייבוש.
מעולה גם בטיפול מקדים לפני צביעה על בטון, ידידותי למשתמש ומתכלה מיד.

אופן השימוש:

באמצעות מברשת, ריסוס או טבילה באמבטיה עם החומר.
במשטח המיועד לצביעה, לא לשטוף במים לאחר השימוש, אלא להניח לייבוש.

מינון:

ניתן לדילול במים

יחס דילול מוצע:

סילוק חלודה: אין לדלל.

טיפול מקדים בבטון: 1:4

אזהרות:

- השתמש בכפפות וביגוד מגן, בשיטה בלחץ גבוה חבוש מסכה או משקפי הגנה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

טיפול בפסולת:

ניתן לשטוף לתוך מערכת הביוב לאחר נטרול החומר.

מכיל:

Phosphoric Acid, Corrosion Inhibitors and Surfactants

סימון:

מאכל.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפניה נסתרת.
כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית.
מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



TCS
Tensid Cleaning System

METO
מס' פריט: 1303
מסיר אבנית

METO הוא חומר ידידותי למשתמש ומתכלה מיד, הממיס ומנקה באופן יעיל כתמי אבנית ומלחים שונים המצטברים על המשטח. החומר מותיר אחריו פני שטח נקיים, והוא מתאים לשימוש על נירוסטה, במעבדות, במקלחות, במטבחים, בברכות שחייה, על מרצפות ועוד.

אופן השימוש:

הרטב את המשטח במים.
פזר את החומר על הכתמים באמצעות מברשת או מרסס בלחץ נמוך.
המתן עד להמסת המלחים.
שטוף במים לפני התייבשות החומר.

מינון:

אין לדלל.

אזהרות:

- השתמש בכפפות וביגוד מגן, בשטיפה בלחץ גבוה חבוש מסכה או משקפי הגנה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Phosphoric Acid, Dodecylbenzensulfonic Acid

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים והעור.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת.
כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



TCS
Tensid Cleaning System

GLUE REMOVER

מס' פריט: 1800

מסיר דבק

GLUE REMOVER הוא מסיר דבק רב-עוצמה הממיס ומנקה באופן יעיל דבקים חדשים וישנים. החומר מתאים לשימוש במשטחים שונים, למעט פרספקס.

אופן השימוש:

מרח את החומר על הדבק באמצעות מברשת או מטלית רכה. המתן עד להמסת הדבק, קרצף באמצעות מברשת ושטוף במים.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

0.1-0.3 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות ומשקפי מגן.
- במקומות סגורים עבוד עם מסכה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Solvent Naphtha and Isopropanole

סיכון:

מזיק. עלול לגרום נזק לריאות במקרה של בליעה וליובש בעור. מסוכן לבעלי חיים ימיים. דליק. מתכלה חלקית.

הערות:

לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת. כאשר החומר מתייבש על המשטח, הוא מאבד את יעילותו.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



TCS
Tensid Cleaning System

BIO-ONE

מס' פריט: 2301

מונטרל ריחות

BIO-ONE הוא חומר חדשני על בסיס מים, ידידותי למשתמש ומתכלה מיד. החומר, המכיל תרבית חיידקים לא-פתוגניים, אינו מכסה על הריח הקיים, אלא תוקף את מולקולות הריח ומנטרל אותן, ולאחר מכן מפרק אותן לפחמן דו-חמצני ומים חסרי ריח.

אופן השימוש:

ה- **BIO-ONE** הוא מוצר נוזלי, ויש להתיז אותו ישירות על מקור הריח, או על משטחים שספגו ריחות. לאחר מכן יש לקרצפם ולנגב אותם.

מינון:

ניתן לדילול במים במידת הצורך, עד ליחס של 1:10 במים.

כושר כיסוי:

0.1 - 0.3 ליטר למ"ר

אזהרות:

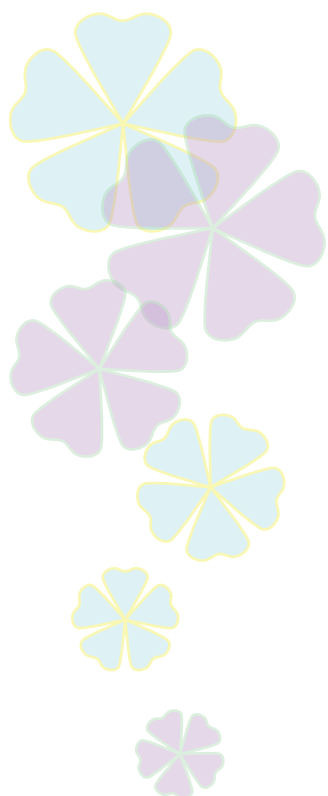
- השתמש במשקפי מגן (למניעת התזות).
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים.
- אם הגירוי נמשך, יש לפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Non Pathogenic Bacterial Culture

סימון:

אינו מסווג/מסומן.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות

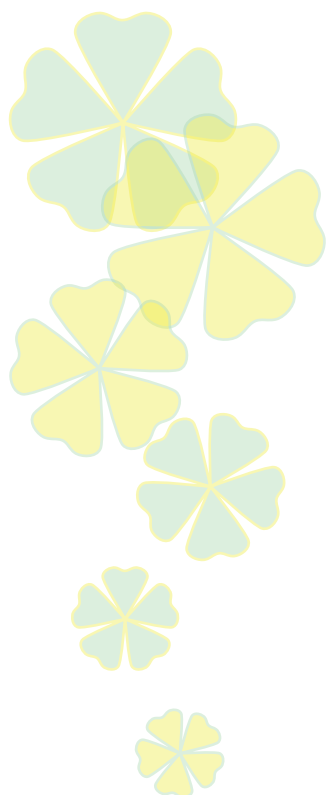


TCS
Tensid Cleaning System

BIO-ONE LIME

מס' פריט: 2401

מנטרל ריחות בניחוח לימון



BIO-ONE LIME הוא חומר חדשני על בסיס מים, ידידותי למשתמש ומתכלה מיד. החומר, המכיל תרבית חיידקים לא-פתוגניים, אינו מכסה על הריח הקיים, אלא תוקף את מולקולות הריח ומנטרל אותן, ולאחר מכן מפרק אותן לפחמן דו-חמצני ומים חסרי ריח. מותר אחריו ניחוח לימונים עדין.

אופן השימוש:

ה-**BIO-ONE LIME** הוא מוצר נוזלי, ויש להתיז אותו ישירות על מקור הריח, או על משטחים שספגו ריחות. לאחר מכן יש לקרצפם ולנגב אותם.

מינון:

ניתן לדילול במים במידת הצורך, עד ליחס של 1:10 במים.

כושר כיסוי:

0.1 - 0.3 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש במשקפי מגן (למניעת התזות).
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים.
- אם הגירוי נמשך, יש לפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Non Pathogenic Bacterial Culture

סימון:

אינו מסווג/מסומן.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | ת.ד 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות

VASKONOL הוא חומר המנקה גריז, משקעי שומנים, נפט, כלי נשק וכדו'. יעיל לשימוש בחלקי מכונות, מנועים ותעשיות כבדות. מתאים לכל סוגי כלי הרכב והמכונות שדורשים ניקוי כמה פעמים ביום. ידידותי למשתמש ומתכלה מיד. מתאים במיוחד לשימוש במקומות סגורים.

אופן השימוש:

בניקוי כלי רכב גדולים ומכונות, התז באמצעות מרסס בלחץ נמוך, המתן כ-5 דקות ושטוף במים.

מינון:

אין לדלל.

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Hydrochloric Acid

סימון:

מזיק. עלול לגרום נזק לריאות במקרה של בליעה.





TCS
Tensid Cleaning System

WINDOW CLEANER

מס' פריט: 2500

מנקה חלונות/זכוכית



WINDOW CLEANER הוא חומר לניקוי חלונות וזכוכית, ידידותי למשתמש ומתכלה מיד, מוכן לשימוש ואינו משאיר סימונים. חסכוני במיוחד ומשאיר שכבת מגן לאורך זמן.

אופן השימוש:

רסס את החומר על המשטח ונגב במטלית נקיה. לכלוך קשה ניתן לנגב במטלית ניילון לבנה.

מינון:

אין לדלל.

כושר כיסוי:

0.1–0.3 ליטר למ"ר

אזהרות:

- השתמש בכפפות הגנה ומשקפי מגן (למניעת התזות).
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים.
- אם הגירוי נמשך, יש לפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

An Ionic Surfactants, 2-Propanole, Ethanol

סימון:

אינו מסווג/מסומן.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



TCS
Tensid Cleaning System

CYROX

מס' פריט: 2302

חומר ניקוי וחיטוי

CYROX הוא חומר חיטוי משולב המסיר כתמי סיד וחלודה, מנקה משטחים מעובש, אינו מכיל תרכובת כלור ומתכלה בקלות. מנקה ומחטא את רוב המשטחים למעט מתכות, ממוסס כתמי חלודה ומסיר עובש שחור. משמש גם חומר הלבנה ומסיר כתמים בכביסה.

אופן השימוש:

ניקוי משטחי אבן, אריחים, לבנים ובטון:

דלל את החומר במים ביחס של 1:3-10.
רסס את החומר בלחץ נמוך או מרח באמצעות מברשת מלמטה למעלה.
המתן כ-30 דקות.
שטוף מלמעלה למטה במים חמים בלחץ גבוה.

ניקוי חדרי אמבטיה:

דלל את החומר ביחס של 1:5 ליטר עם מים פושרים.
נקה את המשטח מכתמי סבון ואבנית באמצעות ספוג רך. שטוף במים.

ניקוי וחיטוי מטבחים:

החומר מדולל ביחס של 0.5-1.0 עם 1 ליטר מים.
השתמש בספוג רך בעת הניקוי. שטוף ביסודיות במים.

כביסה (להלבנת בדים ולהסרת כתמי אקונומיקה):

השתמש ב-1 ליטר חומר למכונת כביסה מלאה.
הוסף את החומר אל תוך המכונה לפני השטיפה אחרונה. להסרה נקודתית של כתמים, מרח ישירות על הכתם והמתן במשך 10 דקות לפני הכביסה.

אין להשתמש במוצר בבדים הרגישים לחמצון, עור, משי, כסף, אלומיניום ומתכות רגישות אחרות. לפני יישום החומר, נסה אותו בפינה נסתרת של הבד.

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Citric Acid, Hydrogen Peroxide, Non Ionic Surfactant

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים והעור.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד. 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות



TCS
Tensid Cleaning System

RENOX

מס' פריט: 2303

מחטא ומחמצן

RENOX היא תמיסת ניקוי חמצנית, בטוחה לשימוש, שנועדה לניקוי, חיטוי והסרת ריחות רעים מחפצים וממשטחים. יעילה במיוחד לטיפול בריחות גופרתיים או בריחות מתחמצנים.

יעילה גם בטיפול בפטריות ובחידקים, מתפרקת לחמצן ומים. לשימוש על משטחי עץ, חומרי בידוד ובטון, וכן לטיפול בנזקי אש, פטרת וביוב. **שים לב! החומר פעיל ומחמצן, ופוגע במתכות כגון ברזל, נחושת ואלומיניום. לפני יישום על המשטח, יש לנסות את החומר בפינה נסתרת.**

אופן השימוש:

רס בלחץ נמוך, הנח לחומר להתמוסס על המשטח ונגב. אין צורך לשטוף במים לאחר השימוש; החומר מתפרק בעצמו למים ולחמצן.

מינון:

ניתן להשתמש בחומר מרוכז או לדלל במים ביחס של 1:5. זכור! ב-**RENOX** מדולל יש להשתמש באותו היום.

אזהרות:

- השתמש בכפפות, ביגוד מגן ומשקפי מגן.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- לא למאכל.
- במקרה של בליעה בטעות, יש לשתות מיד כמות גדולה של מים ולפנות לבית-החולים.
- במקרה של התזה לעין או על העור, יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לרופא.
- למידע נוסף עיין ב-MSDS.

מכיל:

Hydrogen Peroxide

סימון:

מגרה. עלול לגרום לגירוי במגע עם העיניים והעור.



Urban System Solutions - טלפון 02-6333906 | פקס 02-6505908 | office@uss.co.il | www.uss.co.il | ת.ד 52256, עין כרם, ירושלים

המידע שלעיל מיועד לשמש מדריך למשתמש במוצר זה. חברת TRION TENSID AB אינה יכולה לתת ערבויות כלשהן באשר לתוצאה הסופית. מיישם המוצר יבצע בדיקה ויהיה אחראי לתוצאות