

מספר המוצר 4102

## קלינסול (דגריזר) 24L

נוזל פחמימני צלול, בהיר ולבן, בעל תכולת ארומטים נמוכה במיוחד.

### תיאור המוצר

קלינסול (דגריזר) 24L הינו נוזל פחמימני צלול, בהיר ולבן, בעל תכולת ארומטים נמוכה במיוחד. הנוזל הינו בעל תחום רתיחה בינוני, כמעט נטול ריח לוואי. יעיל ביותר לניקוי פני מתכות משמינים, שומנים, שעוות ושרפים, ללא חימום. הרכב: תזקיך פרפיני בתחום צר בין 140 ל-213 מעלות צלזיוס. מורכב מתערובת פחמימנים, פרפינים, אליפטנים וארומטים.

### שימושים אופייניים

#### שימושים עיקריים:

- \* נוזל שטיפה להסרת שומנים ושמינים מפני מתכות, ניקוי ציוד תעשייתי.
- \* מתייבש תוך דקות אחדות.

#### התאמות לחומרים אחרים:

- \* אינרטי למתכות כברזל, נחושת, אלומיניום וסגסוגותיהן אינו גורם לקורוזיה סמויה.
- \* אינו פוגע בגומי ובפלסטיק, בזמן מגע קצר (דקות אחדות).
- \* הניקוי עצמו של חלקים אלו נמשך בדרך כלל שניות אחדות ואין כל צורך להשהיה ממושכת יותר.
- \* קלינסול (דגריזר) 24L מתאים למתקנים בהם יש מערכת הפרדת מים-שמן היות והוא אינו מתערבב במים ואינו יוצר אמולסיה עם המים, כך שנוצר קו גבול ברור בין השמן למים, הודות לתכונה חשובה זו, מוצר זה מומלץ ומועדף על ידי מתכנני מערכות הפרדת שפכים לפי תקני איכות הסביבה.

המוצר מאושר על ידי המשרד לאיכות הסביבה, הסמכה מס 39-08 מיום 11.02.2008

#### אופן השימוש:

הסרת השומן היעילה ביותר נעשית כאשר יש תנועה יחסית בין החלק המנוקה לקלינסול (דגריזר) 24L. תנועה זו מתקבלת ביעילות על ידי טבילה ובחישה, התזה או ניגוב. הייבוש נעשה בדרך כלל תוך כדי שהייה באוויר. בסככה מאווררת ייבוש כמעט מלא מתקבל תוך דקות אחדות. התזת אויר או העמדת החלק מול מאוורר מקצרת את זמן הייבוש לשניות אחדות.

### מפרטים/אישורים (המוצר מתאים למפרטים/תקנים/אישורים הרשומים בטבלה)

המשרד לאיכות הסביבה, הסמכה מס 39-08 מיום 11.02.2008

## תכונות אופייניות

תוצאה אופיינית	יחידת מידה	שיטת בדיקה	תכונה
צלול כמים	2.5	ASTM-D -156	צבע, SAYBOLT
0.78	גרם לסמ"ק	ASTM-D-4052	צפיפות ב- 15 ° C
180-217	° C	ASTM-D- 86	תחום זיקוק
36-40	° C	ASTM -D- 93	נקודת הבזקה -
71	° C		נקודת אנילין
מס' 1		(100 ° C במשך שעתיים)	בדיקת קורוזיה לפס נחושת
מקסימום 3 טיפוס 1	%	IP - 145	תכולת ארומטים

## יתרונות מוצר

יתרונות בהשוואה לשימוש בסולר או קרוסין (נפט):

- אינו שמנוני ובלתי קורוזיבי.
- חסכון של כ- 50% בעת שימוש ב קלינסול L24
- אינו משאיר ריחות לוואי, כדוגמת הנפט.
- אינו פוגם בחלקי מערכת החשמל.

## אחסון

- יש לשמור על האריזה סגורה תמיד למניעת חדירת לחות או מי גשם. רצוי תחת גג במקום יבש.
- אם לא תחת גג, מומלץ להשכיב החבית.
- הרחק מכל מקור אש.

## בטיחות ואיכות הסביבה

- המוצר הינו מסווג כ"מוצר מסוכן." סימון המוצר בהתאם לת"י 2302 .
- המוצר אינו מהווה סיכון בריאותי כאשר משתמשים בו בצורה נאותה.
- מומלץ לשמור על היגיינה אישית בעת השימוש במוצר.
- מנע מגע ממושך עם העור ו/או העיניים ושאיפת אדי המוצר.
- הרחק ממקור אש ו/או חום.
- השתמש בצידוד מגן אישי על פי הצורך.
- העזר בדף בטיחות מוצר (MSDS) לקבלת מידע פרטני אודות בטיחות השימוש במוצר.
- סילוק המוצר או שאריות שלו חייב להתקיים בהתאם לתקנות הגנת הסביבה.
- בדוק אם המוצר צריך להיכלל במסגרת היתר רעלים. אם כן שלח אישור לפז שמנים וכימיקלים.

## הערה

- בחברת פז שמנים וכימיקלים ננקטים האמצעים המרביים על מנת להבטיח שהמידע לעיל מדויק ונכון לתאריך העדכון האחרון של מסמך זה. אולם יש לציין שהמידע הנ"ל עלול להיות מושפע משינויים שלאחר הדפסה, שינויים בנוסחת הייצור או בשיטת היישום של המוצר.