

מספר המוצר 4481

## פזקט AL-S אולטרא

נוזל קירור לעיבוד שבבי

### תיאור המוצר

פזקט AL-S אולטרא, מבוסס על טכנולוגיה חדשנית הנותנת פתרון למגוון רחב של שימושים. מתאים לעיבוד מתכות רבות כגון: אלומיניום, פלדות, פלב"מ. פזקט AL-S אולטרא עונה לדרישות מחמירות של איכות הסביבה וידידותי לעובד. פזקט AL-S אולטרא הינו נוזל מינרלי, מתאים לתהליכי עיבוד בינוני וקשה, עמיד כנגד גידול חיידקים ופטריות, בעל תכונות הגנה נגד חלודה, לא מקציף ומתאים לעבודה עם מים קשים. פזקט AL-S אולטרא אינו מכיל כלור חופשי או קשור.

### תכונות עיקריות

מונע בלאי כלים.  
איכות גימור פני שטח טובים, עם דיוק גבוה מאוד.  
מקדם שבירה אופטי 1.0

### שימושים וריכוזים מומלצים

עבוד שבבי כללי	
5%	אלומיניום
6%	יצקות ברזל ופלדות
7%	סגסוגות פלדה ופלדות אל חלד
7%	פלדות כלים ופלדות קשות
עבוד שבבי קשה	
5%	אלומיניום
6%	יצקות ברזל ופלדות
8%	סגסוגות מתכות ופלדות אלחלד
8%	פלדות כלים ופלדות קשות
8%	ניסור

### שימושים אופייניים

- ▶ פזקט AL-S אולטרא מיועד לעיבוד מתכות ברזליות.
- ▶ הנוזל מתאים לעיבוד מתכות מיוחדות.
- ▶ הנוזל הוא רב שימושי ומומלץ לעבודות קשות ובינוניות כגון חריטה, כרסום, קידוח עמוק וניסור.
- ▶ יש להתייעץ עם מנהל המוצר לפני השימוש.

### תכונות אופייניות

מראה של התרכיז	חזותית	חום בהיר
צפיפות ב- 15 ° C	A.S.T.M D - 4052	0.950
קורוזיה ב- 5% במי ברז	IP 287	שלילי
pH במי ברז 5% אמולסיה	A.S.T.M D - 664	9.1

---

## יתרונות מוצר

מתאים לעבודה עם מים קשים ואינו מקציף. <

---

## 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.

לפרטים נוספים :

מזכירות אגף כימיקלים : טלפון: 04-8352090 פקס : 04-8670006