

מספר המוצר 4303

## פזניט SC 35

שמן מלא לעיבוד מתכות

### תיאור המוצר

פזניט SC 35, הנו שמן חיתוך רב שימושי.  
פזניט SC 35 מבוסס על שמינים מינרלים, עם תוספים ללחץ מוגבר משופרים.  
האיזון בתוספי לחץ מוגבר מקנה לשמן תכונות המונעות הלחמה, שיפור ביכולת שימון ושיפור בעוצמת רפד השמן.

### תכונות עיקריות

שמן רב שימושי המתאים לעיבוד מגוון רחב של מתכות. בעל תכונות לחץ מוגבר, מונע הלחמה בין העובד והכלי, תכונות הרטבה וקירור מעולות.  
יכולת גימור מעולה של העובד, מאריך את חיי כלי החיתוך.  
שקוף, מאפשר ראית כלי החיתוך והעובד.

### שימושים אופייניים

פזניט SC 35 בעל צמיגות נמוכה, יכולת קירור גבוהה, צבע אדום.  
מונע ערפול, מקנה חדירות גבוהה.  
שקוף, מאפשר ראית כלי החיתוך והעובד.  
פזניט SC 35 מומלץ לרוב פעולות העיבוד כולל חיתוך, גלגלי שיניים, קידוח עמוק, השחזת תברגים ועבודה במכונות אוטומטיות.

### תכונות אופייניות

מראה	חזותי	שמן אדום בהיר
צפיפות ב- 15 ° C	A.S.T.M D - 1298	0.918
צמיגות ב- 40 ° C	A.S.T.M D - 445	8 cst
מקדם צמיגות	A.S.T.M D - 445	120 מינימום
נקודת הבזקה C.O.C	A.S.T.M D - 92	125 ° C מינימום
תוספי לחץ מוגבר	A.S.T.M D - 808	חיובי
תוספים מונעי בלאי	A.S.T.M D - 128	חיובי
קורוזיה בפס נחושת	A.S.T.M D - 130	1 A

### יתרונות מוצר

מתאים לעיבוד מתכות ברזיליות ומתכות צהובות כמו פליז ונחושת. ◀

### 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. ◀

---

## בטיחות ואיכות הסביבה

- ◀ המוצר אינו מסווג כחומר מסוכן.
- ◀ כמרבית מוצרי הסיכה, אין המוצר מהווה סיכון בריאותי כאשר משתמשים בו בצורה נאותה.
- ◀ מומלץ לשמור על היגיינה אישית בעת השימוש במוצר.
- ◀ מנע מגע ממושך עם העור ו/או העיניים.
- ◀ הרחק ממקור אש ו/או חום.
- ◀ העזר בדף בטיחות המוצר (MSDS) לקבלת מידע פרטני אודות בטיחות השימוש במוצר.
- ◀ סילוק המוצר/מוצר משמש חייב להתקיים בהתאם לתקנות המשרד להגנת הסביבה.
- ◀ שמן יש להעביר למתקן מחזור שמנים המאושר ע"י המשרד להגנת הסביבה.

---

## 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.