

מספר המוצר 1588

# דניר הידרו סייף 46

## נוזל הידרולי חסין אש

### תיאור המוצר

הידרו SAFE הינו נוזל הידראולי על בסיס מים/גליקול עמיד באש.

השמן מונע קורוזיה בחלקי ברזל ובמתכות אחרות שאינן ברזיליות, וזאת ע"י יצירת פאזה גזית המונעת קורוזיה ושומרת על האלקאלייות.

הידרו SAFE מכיל תוסף מיוחד למניעת שחיקה אשר נותן פחות מ-100 mg שחיקה שנמדדה לפי ASTM-D 2882 במשאבת ויקרס.

הידרו SAFE אינרטי לחומרים הבאים: ברזל, נחושת, אלומיניום וסגסוגותיהם.

הידרו SAFE אינו תוקף אטמי גומי, פלסטיק, וצבע חיצוני למכונה.

### שימושים אופייניים

הפעלת מערכות הידרוליות במקומות שבהם יש חשש להתלקחות עצמית של השמן כגון מתקני יציקה לאלומיניום ולמגנזיום,

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

ISO VG	46
--------	----

### תכונות אופייניות

100	68	46	שיטת בדיקה	תכונה
1.078	1.078	1.078	ASTM D 4062	צפיפות: @ 15°C
90-110	61-74	42-48	ASTM D 445	צמיגות ב-40°C, cSt
9.3-9.6	9.3-9.6	9.3-9.6	ASTM D 1287	PH
19	19	19	ASTM D 1121	אלקליות נשמרת
-43	-43	-43	ASTM D 1177	נקודת נזילות
1750		1588		מוצר מספר

---

### יתרונות מוצר

שמן הידרולי תקני עם תכונת FIRE PROPAGATION נמוכה, המאפשר עבודה בטיחותית במקומות המיועדים להתלקחות השמן.

---

### 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

המוצר אינו מסווג כמסוכן.  
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.

---

### 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.