

יָאִיר אָרֶז
B.Sc

ייעוץ ומכירות
שמנים, גריזים וכימיקלים לתעשייה

רח' יהודה 10 רמת-גן 52504
e-mail: yairerez@zahav.net.il

נייד: 052-2318472
טלפקס: 09-7466688

CUTMAX BR17

שמן חיתוך מלא לפעולות BROACHING קונבנציונאליות

תיאור

CUTMAX BR17 הוא שמן מלא לחיתוך ללא כלור עם צמיגות נמוכה, מכיל שמנים מינראלים מזוקקים שנבחרו במיוחד ומכילים תוספים פולארים, תוספי לחץ קיצוני, נגד שחיקה, ותוספי שימון. CUTMAX BR17 מכיל תוסף מיוחד להגבלת היווצרות של ערפל.

יישום

CUTMAX BR17 עוצב לעיבוד של פלדה במקומות בהם נדרש שמן EP ובצמיגות נמוכה. CUTMAX BR17 עוצב ליישומים לתעשיית הרכב כולל: broaching, gear hobbing, וקידוח עמוק. CUTMAX BR17 מתאים במיוחד broaching אנכי של con-robs במהירות של עד 12 מטר בדקה.

מאפיינים פיסיקליים אופייניים

<u>שיטת בדיקה</u>	<u>ערך אופייני</u>	<u>בדיקה</u>
	שמן צהוב צלול	מראה
DIN 51757	0.87	משקל סגולי ב- 20°C
DIN 51562	17	צמיגות ב- 40°C, mm ² /s
DIN ISO2592	180	נקודת הבזקה °C
ASTM D2783		4 Ball test
	92	LWI
	620kg	Weld point

יעוץ ומכירות
שמנים, גריזים וכימיקלים לתעשייה

רח' יהודה 10 רמת-גן 52504
e-mail: yairerez@zahav.net.il

יאיר ארז
B.Sc



נייד: 052-2318472
טלפקס: 09-7466688

יתרונות

- מתאים למגוון יישומים של עיבוד קשה.
- הרטבה מצוינת להקצעה והשחזה.
- הקטנת איבודים החוצה.
- תכונות EP ועמידות נגד שחיקה מצוינים.
- הפרדה קלה מחומרי ניקוי על בסיס מים, ולהארכת תקופת הניקיון של המיכל.
- מניעת ערפל.
- ריח קל ונעים לעבודה.
- התנגדות לחמצון להארכת משך השרות.

בטיחות

החומר CUTMAX BR17 אינו רעיל או מסרטן. יש לקרוא את הדף הבטיחות והדף הטכני לפני השימוש.

אחסון

CUTMAX BR17 שומר על התכונות הכימיות-הפיסיקאליות והטכניות שלו באם מאחסנים אותו במקום מקורה בטווח טמפרטורות של $+35^{\circ}\div-5^{\circ}\text{C}$. לחיי מדף מקסימאליים של שש חודשים.

טיפול בפסולת

אין להיפטר מ-CUTMAX BR17 ישירות. פעל לפי ההנחיות הלאומיות או המקומיות.