

CUT-MAX BR 212 ZF

Čistý řezný olej pro protahování a náročné obrábění

POPIS

Produkt CUT-MAX BR 212 ZF je založen na hydrogenovaném minerálním oleji s nízkým obsahem aromatických sloučenin. Kombinace polárních aditiv, aditiv pro extrémní tlaky a aditiv proti opotřebením vytváří olej s vlastnostmi dovolujícími vysoké zatížení. Olej poskytuje dobrý konečný povrch vyráběných obrobků.

Produkt CUT-MAX BR 212 ZF obsahuje aktivní síru a může odbarvovat žluté kovy. Olej neobsahuje chlor.

POUŽITÍ

Produkt CUT-MAX BR 212 ZF lze použít jako řezný olej pro náročné aplikace všech druhů obrábění, které vyžadují speciální výkony. Nejlepších výsledků se dosahuje při protlačování a hlubokém vrtání.

Produkt CUT-MAX BR 212 ZF vykazuje výborné výkony také v procesech používaných při výrobě ozubených kol, jako je ševingování a obrážení.

DOPORUČENO PRO POUŽITÍ

CUT-MAX BR 212 ZF Používá se čistý v dodané formě.

OBVYKLÉ FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

Barva	hnědá	
Specifická hmotnost při 20 °C kg/m ³	900	ASTM D 4052
Kinematická viskozita při 40 °C mm ² /s	27	ASTM D 7042
Bod vzplanutí COC °C	180	ASTM D 92
Bod tání °C	-5	ASTM D 97
Měděná koroze	4c	ASTM D 130

VÝHODY

- Zvýšená produktivita – dlouhá životnost nástrojů
- Snížené náklady – menší strupovitost
- Snížené náklady – dlouhá životnost olejové vany

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

Pro nejlepší výsledky doporučujeme použít řadu produktů Houghton průmyslových maziv, čisticích a ochrany proti korozi.

Pro další informace kontaktujte místního zástupce společnosti Houghton.

SKLADOVÁNÍ

Informace o manipulaci a skladování, včetně skladovací doby, naleznete v části 7 bezpečnostních datových listů. Produkt je nutné skladovat zakrytý v čistém a suchém prostředí a chránit před mrazem. Doporučená teplota pro skladování je obvykle mezi 5 °C a 40 °C, není-li uvedeno jinak. Používejte postup výměn ze skladu po dodání (FIFO).

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Bezpečnostní datové listy jsou k dispozici v souladu s předpisy (ES) č. 1907/2006 dodatek II, kde látky nebo přípravky splňují kritéria v souladu se směrnici 67/548/EHS nebo 1999/45/ES.

GM/JS 18/09/2012 CZ



HOUGHTON™

Houghton CZ s.r.o.
Údolní 37
602 00 Brno
Česká republika

Tel: +420-54221-3332
Fax: +420-54221-3332
office@houghton.cz
<http://www.houghtonintl.com>

Tento dokument obsahuje informace založené na údajích, u kterých věříme, že jsou správné. Produkt však nemusí být použitelný ve všech případných situacích a provozních prostředích. K dispozici nejsou žádné vyjádřené nebo vyplývající záruky.