

# MACRON 2425 S-14

istý brusný olej

## POPIS

Produkt MACRON 2425 S-14 je založen na minerálním oleji ošetřeném ve vodě s nízkým obsahem aromatických sloučenin. Kombinace polárních aditiv, aditiv pro extrémní tlaky a aditiv proti opotřebení vytváří olej s vlastnostmi dovolujícími vysoké zatížení. Olej poskytuje dobrý konečný povrch vyráběných obrobků.

Produkt MACRON 2425 S-14 neobsahuje chlór a zinek.

## POUŽITÍ

Produkt MACRON 2425 S-14 je vysoce výkonný brusný olej, používaný pro broušení drážek v rychloobráběné oceli a s brusnými kotouči i keramickými, diamantovými nebo z nitridu bóru.

Produkt MACRON 2425 S-14 lze použít i pro broušení spirálových kuželových ozubených kol a rovinné nebo válcové broušení v kompletním rozsahu ocelí a neželezných kovů.

Produkt je schválen společnostmi Liebherr, Kapp, Niles, Junker, Höfler a Klingelberg.

## DOPORUČENÍ PRO POUŽITÍ

MACRON 2425 S-14 Používá se istý v dodané formě.

## OBVYKLÉ FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

Barva	žlutá	
Specifická hmotnost při 20 °C kg/m <sup>3</sup>	860	ASTM D 4052
Kinematická viskozita při 40 °C mm <sup>2</sup> /s	14	ASTM D 7042
Bod vzplanutí COC °C	180	ASTM D 92
Bod tání °C	-12	ASTM D 97
Měrná koroze	3a	ASTM D 130

## VÝHODY

- Zvýšená produktivita – dlouhá životnost nástroj
- Zvýšená produktivita – vysoké rychlosti ištění
- Snížené náklady – úspory energie
- Bezpečná manipulace – univerzální produkt

## SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

Pro nejlepší výsledky doporučujeme použít aditivní produkt Houghton pro rychloobráběné mazivo, čistidlo a ochranu 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. Použijte postup výměny ze skladu po dodání (FIFO).

## ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

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

GM CZ

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



HOUGHTON™

Distributor:



LUBSTAR, a.s. | Zlosy .p. 166 | PS 277 44  
www.lubstar.cz