

TECHNICKÝ LIST

COYOTE INDUSTRY COA 10

CY-512805, CY-512812

Strana - 1 - z 2



IT'S EASY.












Popis

Špeciálny, bezchlórový, vysokovýkonný rezací olej, ktorý možno použiť na hrubé a jemné obrábanie uhlíkovej ocele, ako aj pevnej legovanej ocele. Je to vysoko rafinovaný minerálny olej obsahujúci prísady, ktoré zlepšujú mazanie, zabraňujú opotrebovaniu, poskytujú odolnosť proti tlaku, zabraňujú korózii a znižujú tvorbu olejovej hmly. Neobsahuje PCB, PCT, ťažké kovy ani zlúčeniny bária.








Aplikácia

- Rezacie technológie rôznych typov a úrovni obtiažnosti (sústruženie, frézovanie, vrtanie, závitovanie, odvalovanie ozubení atď.)
- Vysokorychlostné brúsenie
- Legované ocele, ťažko opracovateľné legované ocele
- Kyselinovzdorné a nehrdzavejúce ocele
- Obmedzená použiteľnosť na obrábanie žltých kovov z dôvodu obsahu aktívnej síry

Operácia

Sústruh	Paring	Valenie ozubených kolies	Vrtanie	Hĺbkové vrtanie	Threading	Pretahovanie, drážkovanie, tvarovanie	Brúsenie	Honovanie	 Odporúčané
									 Aplikovateľný

Materiály

Oceľ	Liatina	Nehrdzavej úci	Hliník	Neželezné kovy	Titán	Karbidy	Sklo, keramika	 Odporúčané
								 Aplikovateľný

DISTRIBÚTOR PRE SK:

AUTOMAX GROUP S.R.O., Bojnická 3, 831 04 Bratislava,

tel.: +421 243 422 375, fax: +420 272 700 531,

www.automax-group.com/sk info.sk@automax-group.com

TECHNICKÝ LIST

COYOTE INDUSTRY COA 10

CY-512805, CY-512812

Strana - 2 - z 2



IT'S EASY.

Výhody

- Vynikajúca mazateľnosť v širokom rozsahu teplôt a zaťažení
- Účinné umývacie a oplachovacie vlastnosti
- Účinná dočasná ochrana proti korózii
- Nízka tendencia k peneniu
- Nízka tendencia k tvorbe hmly

Hodnotenie

hustota (15°C) [g/cm ³]	viskozita (40°C) [mm ² /s]	Teplota vzplanutia [°C]
0,872	10,6	160

Bezpečnostné informácie

Nízkoemisné oleje: ✓

Chladiace kvapaliny a rezné kvapaliny môžu obsahovať nebezpečné látky.

Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

Doprava a skladovanie

Skladovacia teplota +5 °C ... +35 °C.

Čas použiteľnosti v uzavretom obale: 36 mesiacov (pri odporúčaných podmienkach skladovania)

DISTRIBÚTOR PRE SK:

AUTOMAX GROUP S.R.O., Bojnická 3, 831 04 Bratislava,

tel.: +421 243 422 375, fax: +420 272 700 531,

www.automax-group.com/sk info.sk@automax-group.com