

TECHNICKÝ LIST

COYOTE INDUSTRY WS 70 NF

CY-512607, CY-512614

Strana - 1 - z 2



IT'S EASY.

Popis

Univerzálna chladiaca kvapalina miešateľná s vodou pre obrábacie operácie na jednotlivých obrábacích strojoch, ako aj na centralizovaných systémoch. Dobrý efekt prania zaisťuje bezpečný odvod triesok, dokonalé chladenie a čisté pracovné priestory.

- Obsah oleja okolo 70%
- Minerálne formulácie
- bez sekundárnych amínov, kyseliny boritej, FAD a MIT – vhodné pre budúcu legislatívu
- Dobrá stabilita emulzie

Aplikácia

Univerzálné použitie pre stredne ťažké procesy obrábania a brúsenia. Kvapalina je určená pre zmes materiálov.

Prevádzka / proces

Sústruh	Paring	Vrtanie	Hĺbkové vrtanie	Threading	Strečing	Povrchové a obvodové brúsenie	Bezhrtové brúsenie	Brúsenie profilov	Odporúčané
									Aplikovateľný

Materiál

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 WS 70 NF

CY-512607, CY-512614

Strana - 2 - z 2



IT'S EASY.

Výhody

- Stabilná emulzia
- Nízka penivosť v širokom rozsahu tvrdosti vody
- Univerzálne použiteľné

Technické informácie

Hustota (15°C) 0,875 g/cm³

Kinematická viskozita 170 mm²/s (20°C)

Korózia GG25 5% bez korózie

pH (5 %) 9,4

Odporúčania na miešanie s vodou

Pri ručnom miešaní - **vždy naliatím koncentráту do vody za stáleho miešania!**

Odporúčame použiť poloautomatický mixér COYOTE EMULSION MIX.

Odporúčané

koncentrácie:

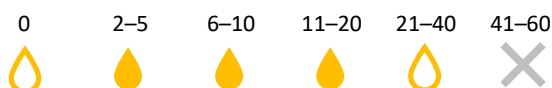
Minimálny:	5%
Bezhrtové brúsenie:	5–7 %
Trieskové obrábanie:	5–15 %

Kontrola koncentrácie:

Refraktometer: nameraná hodnota °Brix x F_{refr} = Vol-%

F_{refr} = 0,9

Rozsah tvrdosti vody [°GH]:



Bezpečnostné informácie

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: 12 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