

# TECHNICKÝ LIST

## COYOTE INDUSTRY WS 70 NF

CY-512607, CY-512614

Stránka - 1 - z 2



IT'S EASY.

### Popis

Univerzální vodou mísitelná chladicí kapalina pro operace třískového obrábění na jednotlivých obráběcích strojích i na centralizovaných systémech. Dobrý mycí účinek zajišťuje bezpečný odvod třísek, dokonalé chlazení a čisté pracovní prostory.

- obsah oleje kolem 70 %
- minerální formulace
- bez obsahu sekundárních aminů, kyseliny borité, FAD a MIT – vhodné pro budoucí legislativu
- dobrá stabilita emulze

### Aplikace

Univerzální použití pro procesy středně-těžkého obrábění a broušení. Kapalina je určena pro mix materiálů.

### Operace / proces

Soustružení	Frézování	Vrtání	hluboké vrtání	řezání závitů	protahování	rovinné a obvodové broušení	bezhroté broušení	broušení profilů	Doporučené
									Použitelné

### Materiál

Ocel	Litina	Nerez	Hliník	Barevné kovy	Titan	Karbidy	Sklo, Keramika	Doporučené
								Použitelné

#### DISTRIBUTOR PRO ČR:

AUTOMAX GROUP S.R.O., K Hájiům 1233/2, Stodůlky, 155 00 Praha 5,

Tel.: +420 272 700 530, Fax: + 420 272 700 531,

[www.automax-group.com/cz](http://www.automax-group.com/cz) info.cz@automax-group.com

# TECHNICKÝ LIST

## COYOTE INDUSTRY WS 70 NF

CY-512607, CY-512614

Stránka - 2 - z 2



**IT'S EASY.**

### Výhody

- stabilní emulze
- nízká pěnovost v širokém rozsahu tvrdosti vody
- univerzální použití

### Technické informace

Hustota (15°C) 0,875 g/cm<sup>3</sup>

Kinematická viskozita 170 mm<sup>2</sup>/s (20°C)

Koroze GG25 5% bez koroze

pH (5%) 9,4

### Doporučení pro mísení s vodou

Při ručním mísení – **vždy nalitím koncentrátu do vody za stálého míchání!**

Doporučujeme použít poloautomatický směšovač COYOTE EMULSION MIX.

#### Doporučené

koncentrace:

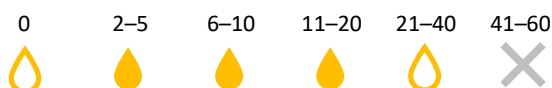
Minimum:	5 %
Bezhruté broušení:	5–7 %
Třískové obrábění:	5–15 %

#### Kontrola koncentrace:

Refraktometrem: naměřená hodnota °Brix x F<sub>refr</sub> = Vol-%

F<sub>refr</sub> = 0,9

Rozsah tvrdosti vody [°GH]:



### Bezpečnostní údaje

Chladicí a řezné kapaliny mohou obsahovat nebezpečné látky.

Další informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

### Doprava & skladování

Teplota pro skladování +5 °C ... +35 °C.

Trvanlivost v uzavřeném obalu: 12 měsíců (při doporučených skladovacích podmínkách)

#### DISTRIBUTOR PRO ČR:

AUTOMAX GROUP S.R.O., K Hájiům 1233/2, Stodůlky, 155 00 Praha 5,

Tel.: +420 272 700 530, Fax: + 420 272 700 531,

[www.automax-group.com/cz](http://www.automax-group.com/cz) info.cz@automax-group.com