

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 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 pěnivost v širokém rozsahu tvrdosti vody
- univerzální použití

Technické informace

Hustota (15°C) 0,875 g/cm³

Kinematická viskozita 170 mm²/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:

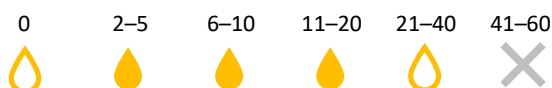
Minimum:	5 %
Bezhraté broušení:	5–7 %
Třískové obrábění:	5–15 %

Kontrola koncentrace:

Refraktometrem: naměřená hodnota °Brix x F_{refr} = Vol-%

F_{refr} = 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 info.cz@automax-group.com