

TECHNICKÝ LIST

COYOTE INDUSTRY WS 098 NB

CY-512645, CY-512652

Stránka - 1 - z 2



IT'S EASY.

Popis




Syntetická vodou mísitelná chladicí kapalina pro operace třískového obrábění na jednotlivých obráběcích strojích i na centralizovaných systémech. Dobrý mycí účinek zajišťuje čisté brusné kotouče a dokonalé chlazení.

- obsah oleje 0 %
- plně syntetická formulace
- bez baktericidů (FAD, MIT,...), kyseliny borité, sekundárních aminů
- dlouhá životnost chladicí kapaliny


Aplikace

K použití pro rovinné a obvodové broušení. Přednostně pro železné materiály a sklo.

Operace / proces

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

Materiál

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

Výhody

- čirý a bezbarvý roztok
- velmi nízká pěnovost
- dobrý brusný výkon
- prodloužený životnost chladicí kapaliny
- perfektní poměr ceny a výkonu

DISTRIBUTOR PRO ČR:

AUTOMAX GROUP S.R.O., K Hájbům 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 098 NB

CY-512645, CY-512652

Stránka - 2 - z 2



IT'S EASY.

Technické informace

Hustota (15°C) 1,09 g/cm³

Kinematcká viskozita 4 mm²/s (20°C)

Koroze GG25 5% bez koroze (~ kvalita vody)

pH (5%) 9,8

Doporučení pro mísení s vodou

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

Snadné míchání pomocí automatického míchacího zařízení COYOTE EMULSION MIX.

Doporučené

Minimum:

Bezhraté broušení:

(* za vhodných podmínek)

koncentrace:

3* %

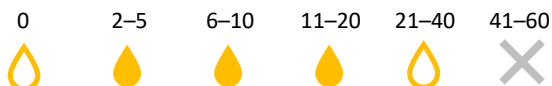
3*- 6 %

Kontrola koncentrace:

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

F_{refr} = 2,5

Rozsah tvrdosti vody [°gH]:



Doporučené

Použitelné

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