

Hocut 795H

Chladivo na vodní bázi s velmi dlouhou životností pro náročné operace strojového obrábění

POPIS	VÝHODY
-------	--------

Produkt Hocut 795H je založen na nejnovějších technologiích chladiv Houghton. Málo pěnivá mléčná emulze využívá bezchlórová činidla s vysokou mazací schopností a poskytuje tak vysoce kvalitní povrchovou úpravu. Je ve výjimečném obalu, který zajišťuje velmi dlouhou životnost v nádrži bez nutnosti přidávat biocidy.

Použití Hocut 795H je velice bezpečné, neobsahuje bór, chlór a biocidy uvolňující formaldehydy.

- Navrženo pro náročné operace strojového obrábění
- Velmi stabilní v tvrdé vodě
- Brání tvorbě mýdla v tvrdé vodě
- Udržuje stroje ve velmi čistém stavu
- Velmi dlouhá životnost v nádrži
- Bez chlóru
- Bez bóru
- Bez biocidů uvolňujících formaldehydy
- Vynikající ochrana proti korozi v tvrdé vodě
- Vhodné pro samostatné nádrže i centrální systémy

POUŽITÍ

Vysoký výkon a nerezové vlastnosti produktu Hocut 795H jsou ideální pro náročné obrábění širokého spektra materiálů včetně hliníkových slitin používaných v automobilovém průmyslu, vysoce legovaných ocelí a litin.

Produkt Hocut 795H je navržen pro vysokotlaké chladicí systémy spojené s moderními CNC obráběcími stroji. Dlouhodobá životnost v nádržích činí produkt vhodným jak pro centrální systémy, tak pro stroje s jednou nádrží.

Moderní složení Hocut 795H je vhodné jak pro tvrdou, tak pro měkkou vodu a je určeno zejména pro prvotřídní stabilitu emulze a absenci tvorby mazlavého mýdla v místě dolévání vody.

SKLADOVÁNÍ

Chladiva pro opracování kovů je třeba skladovat zakrytá v suchém čistém prostředí a chránit je před mrazem. Doporučená teplota skladování se pohybuje mezi 5°C a 35°C.

Po aplikaci musejí být všechny nádoby uzavřeny víkem. Při pravidelných dodávkách využívejte zásoby. Předpokládá se skladovatelnost v trvání 12 měsíců.




DOPORUČENÍ K POUŽITÍ

Středně náročné obrábění 4% - 6%
Náročné obrábění 5% - 10%
Náročné broušení 5% - 10%.

TYPICKÉ FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI			ZDRAVÍ A BEZPEČNOST
Zkouška	Typická hodnota	Zkušební metoda	Zákazníkovi se poskytují zdravotní a bezpečnostní listy v souladu s § 6 Zákona o zdraví a bezpečnosti při práci z roku 1974 a před manipulací s produktem nebo před jeho použitím je třeba tyto listy důkladně prostudovat. Kopie získáte u svého technika pro zdraví a bezpečnost. Různé další poradenské materiály jsou k dispozici u manažera pro zdraví a bezpečnost a v kanceláři s tiskopisy příslušné země.
Neředitelný produkt			
Vzhled	Zamížený hnědý olej	HI	
Specifická hustota při 15,5°C	0,93	ASTM D1298	
Koeficient refraktometru	1,0	HI	
5% emulze			
Vzhled	Mléčně bílý	HI	
pH při použití	8,9-9,5	HI	

13076
04/11

Všechny údaje na tomto výrobovém listu jsou typické pro tento produkt. Datový list nenahrazuje žádnou specifikaci. Vyhrazueme si právo změnit výrobek v případě potřeby bez předchozího oznámení. Všechny dodané výrobky, služby a informace podléhají našim aktuálně platným Všeobecným dodacím a prodejním podmínkám.

Houghton plc Beacon Road Trafford Park Manchester M17 1AF Tel +44 (0) 161 874 5000 Fax +44 (0) 161 874 5001 E-mail uk.enquiries@houghtoneurope.com	 	 HOUGHTON
--	---	--