

Product Data

Hysol[®] RD

špičková chladicí a mazací kapalina mísitelná s vodou

Popis produktu

Castrol Hysol[®] RD je víceúčelová obráběcí kapalina s dlouhou životností, mísitelná s vodou. Je vhodná pro použití u operací na železných i neželezných materiálech. Tato kapalina řeší problémy s pěněním konvenčních kapalin v rozmezí tvrdosti vody mezi 10 až 20°dH

Použití produktu

Castrol Hysol[®] RD je kapalina vyrobená z vysoce kvalitních surovin a aditivů při využití nejnovějších výrobních – technologických postupů tak, že se její výkon odráží ve vysoké kvalitě finálního povrchu a prodloužené životnosti nástrojů.

Castrol Hysol[®] RD má vynikající schopnosti potlačovat tendenci k pěnění a lze ji s úspěchem nasadit při tvrdosti vody 10-20°dH. Je neagresivní k pokožce operátorů (při zachování základních hygienických podmínek), nezapáchá a je příjemná pro používání. Kapalina je sestavena tak, aby byla biologicky stabilní a odolávala útoku bakteriím a houbám.

Castrol Hysol[®] RD je vhodná k operacím soustružení, vyvrtávání, řezání, frézování, vrtání a broušení na železných i neželezných materiálech.

Typické parametry

koncentrát	
Vzhled	jantarová kapalina
Hustota při 20°C	1012 kg/m ³
Obsah minerálního oleje	41%
emulze	
Vzhled	průhledná bílá kapalina
pH 3 %-ní emulze	9,0
koeficient refraktometru	1,1

Veškeré výše uváděné údaje odpovídají současnému stavu našich znalostí. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uváděným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto technickém listu uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

12-5-2005