

CS WASOL 1500 FAB



Popis CS WASOL 1500 FAB je vodou ředitelná obráběcí kapalina na minerálním základu. Je používána ve strojním zpracování většiny kovů, jako je mletí, soustružení, vrtání a podobně.

Vlastnosti

Zaručuje nízké opotřebení a vysokou provozní spolehlivost. Výborné antikorozi a protioděrové vlastnosti.

Dobrá odolnost proti kontaminaci bakteriemi, což prodlužuje životnost emulze.

Nezpůsobuje změnu zbarvení u mědi a jejich slitin, stejně jako nenapadá hliníkové povrchy.

Neobsahuje bor a jeho sloučeniny, dusitany, těžké kovy ani aminy.

Oblast použití CS WASOL 1500 FAB se používá od 4% koncentrace jako bílá mléčná emulze pro zpracování všech druhů kovů, které chrání před korozi, obdobně jako všechny pracovní nástroje a používaná zařízení. K ředění je vhodná voda s tvrdostí do 50°dH a max. koncentrací chloridů 150 ppm. K obrábění je vhodná 5–10 % koncentrace, k broušení a mletí 3–4%.

Produktová data
Typické hodnoty

Parametr	CS WASOL 1500 FAB
Hustota 15°C v g/cm ³	cca 0,884
Viskozita při 40°C v mm ² /s	17,5
hodnota pH (5% roztok)	8,8
Bod vzplanutí COC v °C	190
Bod zákalu v °C	2

Balení Skladujte v originálních uzavřených obalech, na místě chráněném před povětrnostními vlivy, do 40°C.

Vydáno: 03/2014

Dodává

Údaje uvedené v tomto dokumentu odpovídají podle našeho nejlepšího vědomí současnému stavu poznatků a vývoje. Změny charakteristických hodnot a pokynů k použití zůstávají vyhrazeny. Pro uvedené charakteristické hodnoty platí opakovatelnost a srovnatelnost příslušných zkušebních metod. Dodržujte prosím své povinnosti uživatele.

