

MOTOREX SWISSCOOL FRISCO 7733



Chladicí a mazací prostředek špičkové třídy

Popis

MOTOREX SWISSCOOL FRISCO 7733 je vodou mísitelný chladicí a mazací prostředek absolutní špičkové třídy s výraznými kvalitativními vlastnostmi.

MOTOREX SWISSCOOL FRISCO 7733 dává ve smísení s vodou stabilní, mléčně bílou emulzi o dlouhé životnosti. Díky použití sladěné kombinace vysoce výkonných rafinátů minerálního oleje, emulgátorů, stabilizátorů, inhibitorů koroze, EP-aktivních přísad a dalších příměsí se dosahuje výše uvedených výhod.

Výhody

- neobsahuje chlor a síru
- neobsahuje nitridy
- vysoká stabilita emulze
- vynikající ochrana proti korozi
- vysoký řezný výkon z důvodu vynikajícího mazacího účinku
- šetrný k pokožce
- nezanechává lepivé zbytky
- stálý vůči strojním lakům
- silné chlazení z důvodu dobré smáčivosti a proplachovacího účinku

Oblast nasazení

MOTOREX SWISSCOOL FRISCO 7733 se výborně hodí pro opracování vysoce legovaných materiálů, jako jsou ocel, litina a hliník a to při nejobtížnějším třískovém obrábění.

Použití:	Ocel	Hliník
Běžné postupy opracování	5 – 10 %	5 – 12 %
Řezání závitů, protlačování	6 – 15 %	6 – 18 %
Broušení	3 %	3 – 4 %

Technické charakteristické údaje

Vlastnosti Koncentrát	Jednotka	Zkouška podle	Hodnoty
Barva		ISO 2049	nahnědlá
Vzhled			kapalný
Měrná hmotnost při 20°C (g/ml)	20°C (g/ml)	ASTM D 4052	0,970
Viskozita při 40°C (mm ² /s)	40°C (mm ² /s)	ASTM D 445	53
Obsah minerálního oleje (%)	(%)		35
Obsah maziva (%)	(%)		51

Emulze s normalizovanou vodou 20°d (36°f)

pH-hodnota koncentrace	10 % (1:10)		9,3
koncentrace	2 % (1:50)		9,1
Reichertův test opotřebení při 3 % koncentrace	(mm ²)		23
při 10 % koncentrace	(mm ²)		20
Faktor pro ruční refraktometr	Brix ⁻¹		1,1

Třída ohrožení vod: WGK 2, emulze: WGK 1
Kód zneškodňování: VVS 1411, EWC 120 109

Výše uvedené údaje odpovídají současnému stavu znalostí. Změny jsou vyhrazeny. Pro uvedené charakteristické údaje platí měřicí a výrobní tolerance obvyklé v oboru. Lze získat bezpečnostní list.



DECKENBACH CZ, s.r.o.
(výhradní dovozce MOTOREX pro ČR)
Zelená 273 - Homole, 370 01 Č. Budějovice
tel.: 387 001 261, fax: 387 001 260
e-mail: deckenbach@deckenbach.cz