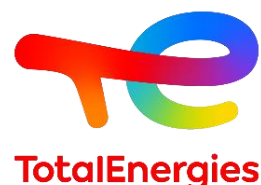


# VULSOL MSF 7200



*Metaalbewerking*



Synthetische snijolie zonder formaldehyde voor het bewerken en het slijpen van een ganse reeks metalen.

## GEBRUIK

- **VULSOL MSF 7200** wordt aanbevolen voor het bewerken en slijpen van staal en zijn legeringen evenals non-ferro metalen.
- **VULSOL MSF 7200** kan ook gebruikt worden voor het bewerken van diverse kunststoffen evenals voor de bewerking en het polijsten van speciale optische glazen.
- Aanbevolen dosis : bewerken: 4 – 7 %  
slijpen: 3 – 4 %

## SPECIFICATIES

ISO 6743/7

- ISO-L MAH

## VOORDELEN

- Zeer gemakkelijk aan te maken door **VULSOL MSF 7200** aan water van goede kwaliteit toe te voegen.
- Uitstekend smeer- en koelvermogen.
  - Goede bescherming tegen corrosie van de bewerkte onderdelen en machines.
  - Goede mechanische eigenschappen:
    - Verminderde snijkrachten nodig
    - Verbetering van de levensduur van de gereedschappen
    - Zeer goede oppervlakteafwerking
  - Gebruikseigenschappen:
    - Stabiel product in de tijd waardoor langere verversingsperiodes gehaald kunnen worden.
    - Minder meesleep van koelvoestof met de spanen
    - Goede anti-schuim eigenschappen
  - Goede weerstand tegen de ontwikkeling van bacterieën en schimmels. Met als gevolg weinig schadelijk voor het milieu en de gebruikers
  - Zeer goede afscheiding van smeeroliën en slib
  - Zeer veelzijdig product
  - Goede detergentie-eigenschappen

## HYGIENE EN VEILIGHEID

VULSOL MSF 7200 is vrij van boor, formaldehyde, fenol, nitriet, PTBB, chloor, diethanolamine (DEA).



TYPISCHE KENMERKEN	METHODES	EENHEDEN	VULSOL MSF 7200	
			CONCENTRAAT	OPLOSSING 5 %
Massadichtheid bij 15 °C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	1122	
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	83	
pH	NF T 60 193			9,2
Correctiefactor refractometer				1,0

De waarden van de karakteristieken in deze tabel zijn gemiddelden, gegeven ter informatie.

## GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN

Om een goed behoud van de eigenschappen van de vloeistof in gebruik en dus een verlenging van zijn levensduur te verzekeren, is het aanbevolen om:

- Toezicht te houden op de concentratie van het bad met een refractometer. Vergeet niet de afgelezen waarden te vermenigvuldigen met de correctiefactor.
- De pH van de emulsie en de hardheid van het water regelmatig op te volgen.

Total raadt haar klanten een regelmatige controle van het vloeistof in laboratoria aan:  
*SOLUBLE CHECK.*

Contacteer uw commerciële raadgever voor meer informatie

Voor het gebruik van de vloeistof en verversing ervan, is het aanbevolen om de machine te reinigen met een product specifiek voor de reiniging: b.v. CONTRAM CB3

Als het nodig is om een biocide toe te voegen, stelt Total het volgende performante product voor: EBOTEC BT 80.

Uw commerciële en technische raadgevers zijn steeds voor u beschikbaar.

