

VDBM CUTTING OIL

METAALBEWERKING

PRESENTATIE

VDBM CUTTING OIL is een metaalbewerkingsolie die presteert onder extreme druk, niet gechloreerd

TOEPASSINGEN

- ❖ Bewerking voor verwijdering van spaanders.
- ❖ Verspanende verwerkingen
- ❖ Kan op alle materialen gebruikt worden.

VOORDELEN

Eigenschappen	Voordelen		Winst
Extreme druk	Vermindert de slijtage van gereedschappen en platen	➔	Behoud van kosten
Glad/ soepel	Goede staat van de oppervlakte	➔	Kwaliteit van afgewerkte onderdelen
Aangepaste viscositeit	functie snijden en smeren van machines die deze viscositeit vereisen	➔ ➔	Vermijd kruiselingse vervuiling Duurzame prestatie
Kleine deeltjesgrootte	geschikt voor zeer fijne filtraties (diatomeeënaarde, zaagsel of cellulosepoeder)	➔	goede filtreerbaarheid
kopercorrosie 1a	kleurt de koperhoudende metalen niet	➔	veelzijdig alle metalen



EIGENSCHAPPEN

	<u>Eenheid</u>	<u>VDBM CUTTING OIL</u>
Uitzicht	/	vloeibaar, helder
Kleur	/	donkerblond tot lichtbruin
Geur	/	zwak, niet afstotelijk
Dichtheid bij 15°C	g/cm ³	≈ 0.887
Open beker vlampunt	°C	≥ 220
Vloeibaar punt	°C	< -9
Kinematische viscositeit bij 20 °C	mm ² /s	≈ 81
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s	≈ 31
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s	≈ 5.2
Viscositeitsindex	/	≈ 100
kopercorrosie bij 60 °C (volgens ASTM D 130)	/	1a
Opslagtemperatuur	°C	0° tot 50°C
aanbevolen opslagtijd, originele verpakking	/	2 jaar, in de originele verpakking

De bovenstaande gegevens komen overeen met een gemiddelde productie en vormen geen specificaties.

HYGIENE EN VEILIGHEID

→ zie de veiligheidsfiche

VERPAKKINGEN

- ❖ 5L
- ❖ 20L
- ❖ 60L

ARTIKELCODE

VDBM/CUT/130



Vandenbroucke Metalen
Statiestraat 116
8980 Passendale

Tel: 051/78 00 30
info@vdbm.be