



## METĀLAPSTRĀDES EĻĻAS

### MOL Acticut ME 25

Apkārtējai videi nekaitīga caurvilces eļļa

#### Produkta priekšrocības

- Augsta veiktspēja metālapstrādes operācijās;
- Ilgs instrumentu kalpošanas laiks;
- Izcila apstrādātās virsmas kvalitāte;
- Nevainojamas mitrinošās/skalojošās īpašības;
- Laba melno metālu pretkorozijas aizsardzība;
- Minimāla eļļas miglas veidošanās;

#### Pielietojums

MOL Acticut ME 25 speciāls produkts smagiem un ekstremāli smagiem metālapstrādes procesiem – eļļojošs/dzesējošs šķidrums. Tas paredzēts tādos melno metālu apstrādes procesos, kā griešana, caurvilce, zobratu ēvelēšana, rievsavienojumu (šlicu) griešana u.c.

#### Specifikācijas un atestācijas

EMAG

#### Produkta raksturojums

MOL Acticut ME 25 ir augstas veiktspējas ar ūdeni nesajaucama metālapstrādes eļļa, kas veidota no augstas tīrības klases minerāleļļas un hloru nesaturošas augsta kontaktpiediena/pretnodiluma (EP/AW), frikcijas modifikatoru un pretkorozijas piedevu paketes.

Pateicoties šīs eļļas EP/AW īpašībām, tā nodrošina izturīgu eļļas kārtiņu pie zemiem griešanas ātrumiem un liela griešanas spiediena/slodzes, tajā pašā laikā tā ievērojami samazina berzi starp griežējinstrumentu un apstrādājamo detaļu un griešanas skaidām, kas uzlabo instrumenta kalpošanas laiku un apstrādājamās virsmas kvalitāti. Eļļas mitrinošās/eļļojošās/mazgājošās īpašības veicina skaidu aizvadīšanu no metālapstrādes zonas.

MOL Acticut ME 25 nesatur hlora vai bārija savienojumus, smagos metālus, PCBs/PCTs savienojumus.

#### Tipiskie parametri

Īpašības	Vērtība
Vizuālais izskats	Dzelteni-brūns, dzidrs
Blīvums pie 15°C (g/cm <sup>3</sup> )	0,9
Kinemātiskā viskozitāte pie 40°C (mm <sup>2</sup> /s)	26
Sastingšanas temperatūra (°C)	-12
Uzliesmošanas temperatūra (Cleveland °C)	180
Sametināšanās slodze (N)	7000
Diluma diametrs 1 st, 40 kg (mm)	0,6