



# eni Aster

Az **eni Aster** sorozat új generációs, környezetbarát klórmentes vágóolaj család, amelynek tagjai a felhasználási területtől függően viszkozitásukban és adalékolásukban térnek el egymástól.

## Jellemző paraméterek

| eni Aster              | L                  | MM/E | FP   | MP   | TG  | RF  |     |
|------------------------|--------------------|------|------|------|-----|-----|-----|
| Viszkozitás, 40 °C -on | mm <sup>2</sup> /s | 11   | 14,5 | 11,5 | 30  | 32  | 22  |
| Lobbanáspont C O C     | °C                 | 140  | 200  | 150  | 200 | 200 | 200 |
| Folyáspont             | °C                 | -40  | -9   | -18  | -10 | -12 | -9  |
| Sűrűség, 15 °C -on     | kg/m <sup>3</sup>  | 905  | 865  | 885  | 880 | 900 | 900 |

## Tulajdonságok

**eni Aster L** Speciálisan vasalapú fémek hőmunkálásához és leppeléséhez készült kenőanyag. Megfelelő mosó és öblítő hatást biztosít, és lehetővé teszi az abrazív kopadékok gyors kiülepedését.

**eni Aster MM/E** Nagy forgácsolhatósági indexű kisméretű acél, réz és rézötvözetekből készült alkatrészek forgácsolásához használható kenőanyag. A munkadarab felületén nem hagy foltot.

**eni Aster FP** Különböző acél és alumínium ötvözetek forgácsolásához, alacsony megmunkálhatósági indexű munkadarabok horonymarására, üregelésére, alumínium mélyfúráshoz alkalmazható vágóolaj.

**eni Aster MP** Többcélú kenőolaj, fémmegmunkáláshoz és gépolajként egyaránt megfelelő. Alkalmazható vasfémek, valamint réz és ötvözetek automata megmunkálásához, valamint fogazásához. Hidraulika és szerszámgépolajként minden olyan helyen használható, ahol ISO VG 32 fokozatra van szükség.

**eni Aster TG** Magasan ötvözött és rozsdamentes acélok megmunkálásához, fogaskerék fogazáshoz és üregeléshez alkalmazható kenőanyag.

**eni Aster RF** Alkalmas menetfúrók, dörzsárak, fogaskerekek és egyéb 62-64 HRC keménységű acél alkatrészek köszörüléséhez. Hertline és Raiscauer köszörűgépgyártók ajánlásával.

A megfelelő kenőanyag kiválasztása a konkrét megmunkálási folyamattól és annak paramétereitől függ, ezért kérjük, hogy szükség esetén szaktanácsért forduljon az ENI Austria GmbH. Magyarországi Fióktelep. Műszaki Vevőszolgálatához.