

## TIN 100 EPS

Ulei mineral aditivat pentru angrenaje industriale

### DESCRIERE PRODUS

**TIN 100 EPS** este un ulei mineral de calitate superioară, cu aditivi de tip EP (Extreme Pressure), destinat lubrifierii componentelor mecanice aflate în regimuri solicitante de lucru. Aditivii EP asigură formarea unui strat protector între suprafețele metalice, reducând uzura chiar și în condiții de presiune ridicată, șocuri mecanice sau temperaturi crescute.

### NIVEL DE PERFORMANȚĂ

- DIN 51517 Part III (CLP)
- US STEEL 222, 223, 224

### CARACTERISTICI

Proprietăți	Unitate	Metoda testare	Valori tipice
Clasa de viscozitate		SR ISO 3448	100
Densitate la 15°C, max	g/cm <sup>3</sup>	EN ISO 3675	0,915
Vâscozitate cinematică la 40°C	mm <sup>2</sup> /s	SR ISO 3104	90 - 110
Indice de vâscozitate, min		SR ISO 2909	90
Punct de inflamabilitate	°C	SR ISO 2592	220
Punct de curgere, max	°C	SR ISO 3016	-20
Proprietati de spumare TS - SS			
- la 24 ° C, cmc			50 - 0
- la 93,5°C, cmc		SR ISO 6247	50 - 0
- la 24° C, cmc			50 - 0

### VALABILITATE

În condiții corecte de depozitare, uleiul își păstrează caracteristicile inițiale pentru o perioadă de minimum 3 până la 5 ani de la data fabricației, care este menționată pe etichetă.

### DEPOZITARE

Uleiul trebuie depozitat într-un spațiu uscat, bine ventilat, la o temperatură ambientală cuprinsă între +5°C și +40°C, ferit de îngheț, razele directe ale soarelui și de umiditate.

FT-AXAT01