



APPLICAZIONI

Eni ASP 100 è un lubrificante speciale appartenente alla categoria degli oli definiti 'antigoccia', in quanto è dotato di proprietà adesive e coesive molto accentuate, che si oppongono al gocciolamento ed all'allontanamento dagli organi lubrificati per effetto della gravità, di forze centrifughe e di vibrazioni.

Le sue caratteristiche antigoccia svolgono una funzione essenziale nel garantire una sufficiente lubrificazione in condizioni di rilevanti sollecitazioni meccaniche degli organi lubrificati e consentono di realizzare un considerevole risparmio di lubrificante, specialmente nei sistemi di lubrificazione a perdita, poiché prevengono in larga misura la dispersione dell'olio e consentono di soddisfare particolari esigenze igieniche, in quanto evitano indesiderate contaminazioni dei prodotti in lavorazione.

Eni ASP 100 è impiegato in applicazioni nelle quali gli organi lubrificati sono soggetti a movimenti violenti, moti alternativi a frequenza elevata e forze centrifughe, ed è indicato per la lubrificazione di macchinari per operazioni nelle quali è necessario prevenire la macchiatura o la contaminazione dei prodotti lavorati, come si verifica frequentemente nell'industria alimentare, tessile, cartaria e tipografica.

VANTAGGI CLIENTE

- Possiede elevate proprietà adesive e coesive.
- Previene contaminazioni indesiderate dei prodotti in lavorazione.
- Contribuisce a conseguire un risparmio di lubrificante nei sistemi di lubrificazione a perdita.
- Può essere impiegato in applicazioni con elevate sollecitazioni meccaniche.





CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Aspetto	APM 27	-	limpido
Densità a 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	887
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	100
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	95
Punto di infiammabilità COC	ASTM D 92	°C	235
Punto di scorrimento	ASTM D 5950	°C	-18



eni