



Eco friendly

## APPLICAZIONI

**Eni Arnica ESB 32** è un fluido idraulico "eco-friendly" ad alte prestazioni appositamente sviluppato per applicazioni operanti in condizioni di esercizio gravoso (ampio intervallo di temperatura operativo) e per applicazioni inserite in ambienti ecologicamente sensibili quali: industrie agricole, attività forestali, fluviali e offshore.

E' formulato con esteri sintetici saturi, prontamente biodegradabili e non bio-accumulabili.

## VANTAGGI CLIENTE

- Marchio EU Ecolabel per gli oli idraulici
- Classificato WGK1, in accordo con la classificazione WGK tedesca
- Garantisce prolungati stoccaggi a -30°C
- Compatibile con le guarnizioni e con tutti i tipi di elastomeri (NBR, HNBR)
- Previene efficacemente la formazione di ruggine e protegge dalla corrosione
- Garantisce una lunga durata in esercizio dei componenti lubrificati
- Alto indice di viscosità
- Prontamente biodegradabile

## SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

- EU ECOLABEL - n° DE/027/141
- ISO 15380 HEES
- Eaton Vickers 35VQ-25



eni



## CARATTERISTICHE

	Metodo	Unità	Tipico
Densità a 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	878
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	32
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	170
Punto di infiammabilità (COC)	ASTM D 92	°C	200
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-48
Demulsività a 54°C	ASTM D 1401	minuti	15
Corrosione acciaio	DIN ISO 7120 A, B	-	passa
Corrosione rame	ASTM D 130	-	1A
Biodegradabilità	OECD 301 B	%	>60



eni