

Azolla DZF

Olio idraulico detergente antiusura

APPLICAZIONI

Circuiti idraulici.

Qualsiasi circuito idraulico in cui è inevitabile l'introduzione di ingenti quantità acqua e in cui è impossibile scaricare l'acqua (ad esempio nei circuiti che funzionano 24 ore su 24).

Qualsiasi circuito idraulico che lavora in condizioni di carico: ad esempio, la lubrificazione delle presse di stampaggio.

Qualsiasi circuito idraulico soggetto a un elevato livello di inquinamento.

VANTAGGI

Caratteristiche detergenti che consentono al fluido di assorbire grandi quantità d'acqua pur conservando le sue proprietà.

Caratteristiche detergenti/disperdenti che mantengono pulito l'impianto idraulico.

L'elevata stabilità termica conferisce al fluido una buona resistenza alle alte temperature di esercizio.

Eccellente capacità antiusura che garantisce una maggiore durata del prodotto.

Eccellente resistenza alla formazione di schiuma (antischiuma privo di silicio) e rapido rilascio dell'aria.

Appositamente formulato per garantire una buona filtrabilità anche in presenza di un elevato contenuto di acqua.

Protezione contro la ruggine e la corrosione.

SPECIFICHE

- ISO 6743-4 HM
- ISO 11158 HM
- DIN 51524-2 HLP-D

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari. La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito ms-sds.totalenergies.com

CARATTERISTICHE TIPICHE

Proprietà	Unità	Norme	Azolla DZF					
			10	22	32	46	68	100
Densità a 15°C	kg/m ³	ISO 3675	852	866	875	880	882	888
Viscosità a 40°C	mm ² /s	ISO 3104	10	22	32	46	68	100
Viscosità a 100°C	mm ² /s	ISO 3104	2.6	4.4	5.5	6.9	8.6	11.3
Indice di viscosità	-	ISO 2909	101	103	102	106	100	98
Punto di infiammabilità vaso aperto	°C	ISO 2592	164	202	210	215	230	240
Punto di scorrimento	°C	ISO 3016	-39	-36	-33	-33	-30	-24
FZG A/8, 3/90	Stadio	DIN 51354-2	-	-	12	12	12	-
Test di Brügger EP	N/mm ²	-	-	-	-	58	-	-

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari.
La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito ms-sds.totalenergies.com