

BioPreslia HT

Olio biodegradabile formulato con esteri sintetici saturi

APPLICAZIONI

L'olio **BioPreslia HT** è studiato appositamente per la lubrificazione di turbine a vapore e a gas e di impianti idraulici. Possono essere utilizzati in modo efficace anche in compressori centrifughi o turbocompressori.

BioPreslia HT offre lunghi intervalli di sostituzione che contribuiscono a ottimizzare la manutenzione e aumentare l'affidabilità operativa.

VANTAGGI

Ottime proprietà lubrificanti. Biodegradabile nel rispetto della norma OCSE 301C, D, E, F. Elevato contenuto di materie prime rinnovabili (superiore al 50%).

Stabilità termica per prolungare l'intervallo di sostituzione rispetto agli esteri convenzionali. Stabilità idrolitica molto elevata.

Protezione contro l'usura e la corrosione (metalli ferrosi e non ferrosi). Ottime proprietà di rilascio d'aria e acqua.

SPECIFICHE

ISO 15380: HEES

Numero di registrazione: FR/27/002

CERTIFICAZIONE AFNOR Ridotta

nocività per l'acqua e il suolo durante l'uso.

Riduzione delle emissioni di CO₂. Per ulteriori informazioni sull'Ecolabel europeo, consultare il

sito: <http://ec.europa.eu/environment/ecolabel>

Soddisfa i requisiti TotalEnergies Ecosolutions

JIS K-2213 Tipo 2

PRECAUZIONI D'USO

Si raccomanda l'uso di un fluido di lavaggio, come BioFlush 22, quando si sostituiscono i tipici oli minerali con BioPreslia HT. In caso di sostituzione dell'olio minerale, contattare l'ufficio tecnico TotalEnergies più vicino per ulteriore assistenza.

BioPreslia HT non deve essere miscelato con olio minerale. In caso contrario, la biodegradabilità del prodotto non può essere garantita.

Gli oli biodegradabili devono essere monitorati a intervalli di manutenzione regolari utilizzando tecniche di analisi dell'olio usato per garantire lo stato di salute e le condizioni del lubrificante.

CARATTERISTICHE TIPICHE

Proprietà	Unità	Norme	BioPreslia HT				
			22	32	46	68	100
Densità a 15°C	kg/m ³	ISO 3675	942	938	933	925	920
Viscosità a 40°C	mm ² /s	ISO 3104	22	32	46	68	100
Indice di viscosità	-	ISO 2909	150	149	145	144	140
Punto di scorrimento	°C	ISO 2592	-36	-36	-36	-30	-30
Punto di infiammabilità	°C	ISO 3016	270	258	281	278	278
Rilascio d'aria	Min	ISO 9120	1	1	1	4	5
RVPOT	Min	ASTM D 2272	-	-	1200	-	-

Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante locale Totalenergies Lubricants o visitare il nostro sito web: <https://lubricants.totalenergies.com>

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 <https://sdstotalms.total.com>