

PRESLIA 32 – 46 – 68 – 100



Ulei pentru turbine

Ulei mineral pentru turbine

APLICAȚII

Turboagregate, sisteme de reglare și reductoare

- Lubrifierea:
 - turbinelor de gaz
 - turbinelor de abur
 - turbinelor cu ciclu combinat (gaz + abur)
 - reductoarelor
 - sistemelor de reglare și comandă
 - turbocompresoarelor cu lubrifiere separată
 - turbinelor hidraulice

SPECIFICAȚII

Specificații internaționale

- În funcție de clasa de vâscozitate, uleiurile din gama **PRESLIA** corespund exigențelor specificațiilor și clasificărilor:
 - ISO 6743-5 L TSA/TSE/TGA/TGB/TGE
 - DIN 51515 Part 1
 - JIS K 2213 Tip 2
 - B S 489

Constructori

- ABB HZGD 90117 V0001Q
- ABB STAL 81 21 07
- ALSTOM FLUID SPECIFICATION REPORT 65/0027
- ALSTOM NBA P 50001 A
- ALSTOM/EGT64/05017001, 64/0517002
- DEMAG DELAVAL 800 03798
- FIVE CAIL BABCOCK
- GARRET
- GENERAL ELECTRIC GEK 28143 A, GEK 32568 E, GEK 32568 F
- GE HYDRO AEM 89201
- MAK M20-M601C turbocompresoare
- MAN ENERGIE ME-TTS 001/18/92
- MIRRLEES BLACKSTONE K MAJOR MK2 Turbocompresoare
- NUOVO PIGNONE SOM 17366/4, SOM23543/5
- SIEMENS TLV 901304
- SKODA, TURBINY PLENZ
- SOLAR ES 9.224U Class II
- THERMONDYN ISPH 901 SDI
- THERMONDYN ISPH 902 SDI
- TURBOMECA BASTAN

TOTAL LUBRIFIANTS

Industrie & Specialites
02/02/2006 (anulată și înlocuită versiunea din 07-03-2005)
PRESLIA 30-46-68-100
1/2



AVANTAJE

Interval mare de utilizare

Întreținere și depozitare simplă

Eliminarea riscului de erore

Siguranță la operarea sistemului de control

Protecția mașinilor lubrifiate

- Bune proprietăți de oxidare, spumare, dezaerare și dezemulsionare.
- Proprietățile antiuzură și extremă presiune permit lubrifianului utilizarea la reductoarele angrenate de turbină.
- Proprietăți «hidraulice» foarte bune, în special stabilitatea hidrolitică și filtrabilitatea (cu sau fără apă).
- Bune proprietăți antirugină și anticorozive.

CARACTERISTICI	METODE	UNITĂȚI	PRESLIA			
			32	46	68	100
Densitate la 15°C	ISO 3675	Kg/m ³	870	875	884	886
Vâscozitatea la 40°C	ISO 3104	mm ² /s	32,3	46,3	67,4	99,3
Vâscozitatea la 100°C	ISO 3104	mm ² /s	5,4	6,8	8,7	11,4
Indice de vâscozitate	ISO 2909	-	102	100	100	100
Punct de inflamabilitate V.O.	ISO 2592	°C	215	230	240	250
Punct de curgere	ISO 3016	°C	- 12	- 9	- 9	- 9
Timp de dezemulsionare	NFT 60 125	min.	5	5	< 10	< 10

Valorile parametrilor reprezentați în tabel, au caracter informativ

TOTAL LUBRIFIANTS

Industrie & Specialites

02/02/2006 (anulată și înlocuită versiunea din 07-03-2005)

PRESLIA 30-46-68-100

2/2



Lubrifianul utilizat în baza recomandărilor și pentru aplicațiile pentru care a fost destinat, nu prezintă riscuri particulare.

Fișa de securitate, în conformitate cu reglementările UE, se poate obține prin intermediul consultantului nostru tehnic și comercial sau de la adresa www.quick.fds.com

Acest document reprezintă o traducere a specificației uleiului de turbină PRESLIA.
Pentru conformitate, Director Asistență Tehnică TOTAL LUBRIFIN – Dr. Adrian Pălușan