

# LUBRIFIN H EP



Lubrifiere



ST 1-007

**Uleiuri hidraulic pentru acționări hidraulice.**

## APLICAȚII

### Sisteme hidraulice

- Sunt recomandate pentru utilizare la toate tipurile de sisteme hidraulice care funcționează în cele mai severe condiții, cum ar fi mașini unelte, mașini de injecție, prese și alte echipamente industriale sau mobile.
- Sunt de asemenea recomandate pentru lubrifierea mecanismelor care funcționează la sarcini mecanice mici, a lagărelor de rostogolire și alunecare, a compresoarelor de aer, a servomotoarelor și a sistemelor de control echipate cu dispozitive de filtrare de finete ridicată.
- Se utilizează în sistemele hidraulice, de transmitere a puterii, echipate cu pompe și motoare pentru presiuni ridicate, cu pistoane axiale sau rotative, la angrenaje cu turatii ridicate, variatoare de turatie, cuplaje hidraulice.

### Specificații internaționale

- ISO 6743/4 HM
- DIN 51 524 HLP

## AVANTAJE

- Foarte bună protecție anti-uzură, asigurând echipamentelor o durată de viață maximă
- Bună Foarte bună stabilitate la oxidare, asigurând o perioadă de funcționare mare.
- Bună proprietate de separare și eliberare a aerului.
- Bună proprietate de dezemulsionare asigurând o rapidă separare a apei.

CARACTERISTICI	METODA	UNITĂȚI	LUBRIFIN			
			H 15 EP	H 22 EP	H 32 EP	H 46 EP
Vâscozitatea cinematică la 40°C	SR ISO 3104	cSt	13,5 – 16,5	19,8 – 24,2	28,8 – 35,2	41,4 – 50,6
Indice de vâscozitate, min.	STAS 55(A)		90	95	95	95
Punctul de inflamabilitate, min.	STAS 7329	°C	140	185	200	205
Punctul de curgere, min.	STAS 6170	°C	- 37	- 30	- 30	- 25
Proprietăți de spumare : (tendință-stabilitate), max.	STAS 7423	ml				
- la 24°C			0	0	0	0
- la 93,5°C			0	0	0	0
- la 24 după determinarea la 93,5°C			0	0	0	0
Timp de dezemulsionare 54°C ml, ulei-apă-emulsie, (40-37-3), max.	STAS 56(II)	minute	30	30	30	30
Acțiune corozivă pe lama de cupru (3 ore la 100°C), max.	SR ISO 2160		1 b	1 b	1 b	1 b
Rezistența la presiuni ridicate pe mașina cu 4 bile : - sarcina la care se produce sudura, min.	STAS 8618	N	1500	1800	1800	1800

### TOTAL LUBRICANTS ROMANIA SA

Revizia: 1/15.01.2008

LUBRIFIN H 15 EP, 22 EP, 32 EP, 46 EP, 68 EP, 100 EP, 150 EP

1/2

Lubrifiantul 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.

Perioada de garanție la depozitare este de 3 ani



# LUBRIFIN H EP



Lubrifiere

ST 1-007



**Uleiuri hidraulic pentru sisteme hidraulice.**

CARACTERISTICI	METODA	UNITĂȚI	LUBRIFIN		
			H 68 EP	H 100 EP	H 150 EP
Vâscozitatea cinematică la 40°C	SR ISO 3104	cSt	61,2 – 74,8	90 – 110	135 – 165
Indice de vâscozitate, min.	STAS 55(A)		90	90	90
Punctul de inflamabilitate, min.	STAS 7329	°C	205	210	215
Punctul de curgere, min.	STAS 6170	°C	- 25	- 25	- 20
Proprietăți de spumare : (tendință-stabilitate), max.	STAS 7423	ml			
- la 24°C			0	0	0
- la 93,5°C			0	0	0
- la 24 după determinarea la 93,5°C			0	0	0
Timp de dezemulsionare 54°C ml, ulei-apă-emulsie, (40-37-3), max.	STAS 56(II)				
- la 24°C		minute	45		
- la 82°C		minute		45	45
Acțiune corozivă pe lama de cupru (3 ore la 100°C), max.	SR ISO 2160		1 b	1 b	1 b
Rezistența la presiuni ridicate pe mașina cu 4 bile: - sarcina la care se produc sudura, min.	STAS 8618	N	1800	1800	1800

**TOTAL LUBRICANTS ROMANIA SA**

Revizia: 1/15.01.2008

LUBRIFIN H 15 EP, 22 EP, 32 EP, 46 EP, 68 EP, 100 EP, 150 EP

2/2

Lubrifiantul 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.

Perioada de garanție la depozitare este de 3 ani

