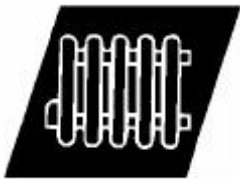


# SERIOLA 1510



*Ulei de transfer termic*



**Ulei mineral pentru transfer termic.**

## APLICAȚII

- Agent de încălzire casnic și industrial.
- Producerea de vapori și apă caldă.
- Încălzirea aerului.
- Menținerea controlată a temperaturii spațiilor de depozitare.
- Încălzire prin schimb de căldură.
- Toate tipurile de sisteme: (instalații, pompe, etc....)
- Încălzirea băilor de tratament termic, autoclave, reactoare, cuptoare, evaporatoare, matrițe, tunele de uscare, prese.
- În procese de fabricație (ciment, hârtie, industria lemnului, etc....)

## SPECIFICAȚII

**Standarde  
internaționale**

- ISO 6743/12 clasa L categoria QB
- DIN 51502 clasa L

## AVANTAJE

**Securitate în funcționare**

**Durată de viață  
ridicată**

- Uleiul SERIOLA 1510 este formulat cu ulei de bază selecționat, având cu următoarele proprietăți:
  - bună stabilitate termică.
  - punct de aprindere ridicat.
  - indice de vâscozitate ridicat.

## CARACTERISTICI

Caracteristici tipice	Metode	Unități de măsură	SERIOLA 1510
Densitatea la 20 °C	ISO 3675	Kg/m <sup>3</sup>	870
Vâscozitatea la 40 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	30,6
Vâscozitatea la 100 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	5,2
Punct de inflamabilitate Cleveland	ISO 2592	°C	210
Punct de aprindere Cleveland	ISO 2592	°C	230
Punct de curgere	ASTM D 189	°C	- 12
Reziduri Conradson	ISO 6247	% masă	0,03
Temperatura limită în masă *	-	°C	280
Temperatura limită a filmului de ulei *	-	°C	300

Valorile parametrilor reprezentați în tabel, au caracter informativ.

\* în absența aerului

**TOTAL LUBRIFIANTS  
Industrie & Spécialités**

05-01-2006 (anulată și schimbată versiunea din 30-01-2003)

SERIOLA 1510

1/1

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 sau de la adresa [www.quick.fds.com](http://www.quick.fds.com)

Acest document reprezintă o traducere a specificației uleiului de transfer termic SERIOLA 1510. Pentru conformitate, Director Asistență Tehnică TOTAL LUBRICANTS ROMANIA – Dr. Adrian Pălușan

