

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR LH80M 149850-1218 - Rear Left Wheel Hub

Sample No: LH0091166

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON 75W90 SYNTHETIC



ARCELORMITTAL LONG PRODUITS CANADA  
3185 ROUTE MARIE-VICTORIN  
CONTRECOEUR, QC  
CA J0L 1C0  
Contact: Danny Drouin  
danny.drouin@arcelormittal.com  
T:  
F:



#### INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0091166	---	---	---
Date d'échant.	29 Nov 2023	---	---	---
Heures de la Machine	467	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---



#### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	● 147	---	---	---
-----------	-----	-------	-----	-----	-----



#### CONTAMINATION

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	● 10	---	---	---
Sodium	ppm	● 3	---	---	---
Potassium	ppm	● 0	---	---	---



#### MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 36	---	---	---
Cuivre	ppm	● 9	---	---	---
Plomb	ppm	● <1	---	---	---
Étain	ppm	● 0	---	---	---
Aluminium	ppm	● <1	---	---	---
Chrome	ppm	● 0	---	---	---
Molybdène	ppm	● 1	---	---	---
Nickel	ppm	● <1	---	---	---
Titane	ppm	● 0	---	---	---
Argent	ppm	<1	---	---	---
Manganèse	ppm	● <1	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	● 227	---	---	---
Magnésium	ppm	● 1	---	---	---
Zinc	ppm	● 47	---	---	---
Phosphore	ppm	● 1511	---	---	---
Baryum	ppm	● 2	---	---	---
Bore	ppm	● 10	---	---	---

#### Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: MITCON  
Unique No: 5685738  
Signed: Wes Davis  
Report Date: 05 Dec 2023



### GRAPHS

