



LIEBHERR LH80M 149850-1218 - Front Right Wheel Hub

Sample No: LH0282736

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON SYNTHETIC 75W90



ARCELORMITTAL LONG PRODUITS CANADA
3185 ROUTE MARIE-VICTORIN
CONTRECOEUR, QC
CA J0L 1C0
Contact: Martin Beaudet
martin.beaudet@liebherr.com
T: x:
F: x:



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0282736	LH0284332	LH0091170	---
Date d'échant.	19 May 2024	25 Feb 2024	29 Nov 2023	---
Heures de la Machine	1540	981	467	---
Heures de l'huile	0	0	0	---
Huile changée	Changed	Changed	Changed	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	---



État d'huile

Visc 40°C	cSt	105	113	144	---
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	3	9	21	---
Sodium	ppm	3	2	5	---
Potassium	ppm	2	<1	1	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	29	43	85	---
Cuivre	ppm	<1	<1	2	---
Plomb	ppm	0	0	0	---
Étain	ppm	0	0	0	---
Aluminium	ppm	<1	1	2	---
Chrome	ppm	0	0	<1	---
Molybdène	ppm	<1	2	7	---
Nickel	ppm	0	<1	<1	---
Titane	ppm	0	0	0	---
Argent	ppm	0	<1	<1	---
Manganèse	ppm	<1	<1	2	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



Additifs

Calcium	ppm	82	77	191	---
Magnésium	ppm	3	1	2	---
Zinc	ppm	38	28	47	---
Phosphore	ppm	1339	1393	1410	---
Baryum	ppm	0	0	<1	---
Bore	ppm	227	182	4	---

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: 5799638
Signed: Wes Davis
Report Date: 14 Jun 2024



Graphs

