



LIEBHERR LH50M 11552-1216 - Front Right Torque Drive

Sample No: LH0274144

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0274144	LH0256470	---	---
Date d'échant.	27 Sep 2023	18 Jun 2023	---	---
Heures de la Machine	18934	18000	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	N/A	N/A	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	---	---

Resolute Forest Products

1, chemin de la Scierie, Case postale 2250
Baie-Comeau, QC
CA G5C 2S8
Contact: Paul Breton
paul.breton@liebherr.com
T:
F: (418)960-2788



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	● 181	● 179	---	---
-----------	-----	-------	-------	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	● 2	● 2	---	---
Sodium	ppm	● 3	● 2	---	---
Potassium	ppm	● 0	● <1	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 48	● 35	---	---
Cuivre	ppm	● 5	● 4	---	---
Plomb	ppm	● <1	● 0	---	---
Étain	ppm	● 0	● 0	---	---
Aluminium	ppm	● <1	● <1	---	---
Chrome	ppm	● 0	● 0	---	---
Molybdène	ppm	● 0	● 0	---	---
Nickel	ppm	<1	<1	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	<1	0	---	---
Manganèse	ppm	● <1	● <1	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---

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.



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 11	● 8	---	---
Magnésium	ppm	● 0	● <1	---	---
Zinc	ppm	● 10	● 11	---	---
Phosphore	ppm	● 2260	● 2391	---	---
Baryum	ppm	● <1	● 0	---	---
Bore	ppm	● 1	● 1	---	---

Depot: RESBAI
Unique No: 5672160
Signed: Kevin Marson
Report Date: 08 Nov 2023



GRAPHS

