



LIEBHERR LH50M 112210-1216 - Transmission (Manual)

Sample No: LH

Oil Type: PETRO CANADA DURON SAE 10W30



Information sur l'échantillon

Número d'échant.	LH	LH	LH0279166	LH0274081
Date d'échant.	13 May 2024	14 Mar 2024	16 Jan 2024	02 Nov 2023
Heures de la Machine	23951	23085	22106	21000
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	N/A	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	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	54.2	55.3	52.4	54.7
-----------	-----	------	------	------	------



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	3	2	4	5
Sodium	ppm	1	1	1	2
Potassium	ppm	<1	0	<1	0



Métaux d'usure

Fer	ppm	20	15	21	24
Cuivre	ppm	4	2	4	5
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	0	2	2
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	61	63	64	63
Nickel	ppm	0	0	<1	0
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	0	<1
Manganèse	ppm	<1	0	<1	1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



Additifs

Calcium	ppm	1054	1084	1118	1078
Magnésium	ppm	975	1032	1034	1019
Zinc	ppm	1194	1233	1246	1235
Phosphore	ppm	1059	1096	1141	1108
Baryum	ppm	0	0	0	<1
Bore	ppm	2	<1	2	2

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 le fluide. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Depot: RESBAI
Unique No: 5785294
Signed: Wes Davis
Report Date: 16 May 2024



Graphs

