



LIEBHERR LH50M 112210-1216 - Splitter Box

Sample No: LH

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



Information sur l'échantillon

Número d'échant.	LH	LH	LH0279171	LH0274078
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	155	165	168	173



Contamination

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



Métaux d'usure

Fer	ppm	27	22	27	26
Cuivre	ppm	1	<1	<1	1
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	0	<1	<1
Chrome	ppm	0	0	<1	0
Molybdène	ppm	0	0	0	0
Nickel	ppm	0	0	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	0	<1
Manganèse	ppm	<1	0	0	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



Additifs

Calcium	ppm	13	12	13	12
Magnésium	ppm	<1	1	1	2
Zinc	ppm	86	61	51	40
Phosphore	ppm	2080	2161	2113	1940
Baryum	ppm	0	0	0	<1
Bore	ppm	1	0	3	1

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: RESBAI
Unique No: 5785316
Signed: Wes Davis
Report Date: 16 May 2024



Graphs

