



LIEBHERR L556 053290-1332 - Transmission (Manual)

Sample No: LH

Oil Type: PETRO CANADA DURATRAN



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	LH0274158	LH0274146	LH0256268
Date d'échant.	04 Apr 2024	21 Nov 2023	11 Oct 2023	24 May 2023
Heures de la Machine	20414	18029	17000	14888
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	N/A	N/A	N/A
Statut de l'échant.	ABNORMAL	ABNORMAL	ABNORMAL	ABNORMAL

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	37.0	38.0	37.2	34.8



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	7	7	7	8
Sodium	ppm	<1	1	<1	1
Potassium	ppm	<1	0	0	<1



Métaux d'usure

Fer	ppm	3	3	4	5
Cuivre	ppm	<1	<1	<1	<1
Plomb	ppm	0	<1	<1	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	1
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	0	0	0	<1
Nickel	ppm	0	<1	<1	0
Titane	ppm	0	0	0	<1
Argent	ppm	0	<1	<1	0
Manganèse	ppm	0	0	0	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



Additifs

Calcium	ppm	3778	3780	3650	3880
Magnésium	ppm	10	9	10	16
Zinc	ppm	1510	1514	1458	1486
Phosphore	ppm	1216	1229	1175	1318
Baryum	ppm	0	<1	<1	0
Bore	ppm	106	106	102	107

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. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 70W80; nous vous conseillons de vérifier. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Depot: RESBAI
Unique No: 5774372
Signed: Kevin Marson
Report Date: 03 May 2024



Graphs

