



### LIEBHERR L556 053452-1332 - Transmission (Manual)

Sample No: LH

Oil Type: PETRO CANADA DURATRAN SYNTHETIC



#### Information sur l'échantillon

Número d'échant.	LH	LH	LH0260981	LH0256454
Date d'échant.	16 Jul 2024	12 Mar 2024	20 Dec 2023	27 Jun 2023
Heures de la Machine	26029	24944	24003	22000
Heures de l'huile	0	675	0	0
Huile changée	Changed	Changed	N/A	N/A
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	37.7	37.6	39.1	51.0



#### Contamination

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



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	3	5	3	2
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	0	0
Molybdène	ppm	0	0	0	<1
Nickel	ppm	<1	0	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	<1	0	0	0
Manganèse	ppm	0	0	0	0
Vanadium	ppm	0	0	0	0



#### Additifs

Calcium	ppm	3742	3843	3795	3629
Magnésium	ppm	9	13	12	16
Zinc	ppm	1539	1515	1506	1457
Phosphore	ppm	1266	1222	1257	1277
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	113	106	107	108

#### 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: 5814018  
Signed: Wes Davis  
Report Date: 17 Jul 2024



### Graphs

