

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR L556 052852-1332 - Transmission (Manual)

Sample No: LH0284195

Oil Type: PETRO CANADA DURATRAN SYNTHETIC



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0284195	LH0269920	LH0269950	LH0256337
Date d'échant.	05 Mar 2024	01 Feb 2024	01 Oct 2023	16 May 2023
Heures de la Machine	22043	21000	20000	17943
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	N/A	Changed	Changed	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	37.5	36.7	37.3	37.8



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	NEG
Silicium	ppm	7	9	8	8
Sodium	ppm	<1	<1	<1	<1
Potassium	ppm	0	<1	0	<1



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	4	5	5	5
Cuivre	ppm	<1	<1	<1	<1
Plomb	ppm	0	0	0	<1
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	0	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	0	<1	0
Manganèse	ppm	0	0	0	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	3824	3768	3667	3893
Magnésium	ppm	11	11	10	17
Zinc	ppm	1532	1501	1490	1505
Phosphore	ppm	1254	1266	1195	1326
Baryum	ppm	0	0	<1	0
Bore	ppm	106	106	104	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. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 10W; nous vous conseillons de vérifier. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Depot: RESBAI
Unique No: 5748567
Signed: Kevin Marson
Report Date: 20 Mar 2024



GRAPHS

