

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR L556 052872-1332 - Transmission (Manual)

Sample No: LH0279188

Oil Type: PETRO CANADA DURATRAN



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Número d'échant.	LH0279188	LH0274152	LH0256455	LH0242123
Date d'échant.	29 Jan 2024	20 Nov 2023	28 Jun 2023	20 Feb 2023
Heures de la Machine	22960	21950	20000	18000
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	N/A	Changed	N/A	Changed
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	42.7	38.0	37.7



CONTAMINATION

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



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	4	6	4	5
Cuivre	ppm	<1	<1	<1	<1
Plomb	ppm	0	<1	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	0	<1	<1	1
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	0	0	<1	<1
Nickel	ppm	0	0	<1	0
Titane	ppm	0	0	0	<1
Argent	ppm	0	<1	0	0
Manganèse	ppm	0	0	0	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Calcium	ppm	3851	3811	3665	3730
Magnésium	ppm	12	13	16	17
Zinc	ppm	1534	1497	1473	1458
Phosphore	ppm	1238	1195	1298	1255
Baryum	ppm	0	<1	0	0
Bore	ppm	106	106	109	102

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: 5748573
Signed: Kevin Marson
Report Date: 20 Mar 2024



GRAPHS

