

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR LH30M 154753-1253 - Transmission (Manual)

Sample No: LH0287040

Oil Type: PETRO CANADA DURON UHP 10W40



Recyclage de Metaux Integre Inc. - RMI Inc.  
186 Portage de Mousse  
Port Cartier, QC  
CA G5B 2M9  
Contact: Serge Deschene

T: (418)409-6315  
F:



#### Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0287040	---	---	---
Date d'échant.	12 Apr 2024	---	---	---
Heures de la Machine	603	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---



#### État d'huile

Visc 40°C	cSt	46.2	---	---	---
-----------	-----	------	-----	-----	-----



#### Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	4	---	---	---
Sodium	ppm	53	---	---	---
Potassium	ppm	4	---	---	---



#### Métaux d'usure

Fer	ppm	27	---	---	---
Cuivre	ppm	24	---	---	---
Plomb	ppm	0	---	---	---
Étain	ppm	<1	---	---	---
Aluminium	ppm	3	---	---	---
Chrome	ppm	<1	---	---	---
Molybdène	ppm	0	---	---	---
Nickel	ppm	<1	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	72	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



#### Additifs

Calcium	ppm	3416	---	---	---
Magnésium	ppm	9	---	---	---
Zinc	ppm	1171	---	---	---
Phosphore	ppm	1112	---	---	---
Baryum	ppm	1	---	---	---
Bore	ppm	4	---	---	---

#### Diagnostic

Confirmez la source du lubrifiant utilisé pour l'appoint/remplissage. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide était spécifié comme PETRO CANADA DURON UHP 10W40, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiqua que ce fluide est du SAE 10W Transmission/Drive Train Oil. Veuillez confirmer la viscosité de l'huile et veuillez préciser la marque de votre prochain échantillon. 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. Ceci, en plus des niveaux d'additifs, indique que la marque ou le type d'huile ne correspond pas à ce qui a été signalé. L'état de le fluide est acceptable pour la durée de service.

Depot: REC186POR  
Unique No: 5774734  
Signed: Kevin Marson  
Report Date: 07 May 2024



### Graphs

