

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH50M 153675-1216 - Diesel Engine

Sample No: LH

Oil Type: PETRO CANADA DURON UHP 5W30



9088-6433 QC INC (AUBILL TRANSPORT)
1 RUE DE LA SCIERIE
BAIE-COMEAU, QC
CA G5C 2S9
Contact: Service Manager



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	---	---	---
Date d'échant.	02 May 2024	---	---	---
Heures de la Machine	1153	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---



État d'huile

Visc 100°C	cSt	12.7	---	---	---
Oxydation (PA)	%	180	---	---	---



Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
% de suie	%	0	---	---	---
Nitration (PA)	%	100	---	---	---
Sulfatation (PA)	%	98	---	---	---
Glycol	%	NEG	---	---	---
Essence	%	<1.0	---	---	---
Silicium	ppm	8	---	---	---
Sodium	ppm	2	---	---	---
Potassium	ppm	4	---	---	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	14	---	---	---
Cuivre	ppm	189	---	---	---
Plomb	ppm	7	---	---	---
Étain	ppm	<1	---	---	---
Aluminium	ppm	3	---	---	---
Chrome	ppm	1	---	---	---
Molybdène	ppm	39	---	---	---
Nickel	ppm	0	---	---	---
Titane	ppm	<1	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	<1	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



Additifs

Calcium	ppm	1473	---	---	---
Magnésium	ppm	778	---	---	---
Zinc	ppm	970	---	---	---
Phosphore	ppm	815	---	---	---
Baryum	ppm	32	---	---	---
Bore	ppm	62	---	---	---

T:
F:

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. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. Les niveaux d'additifs indiquent l'ajout d'une autre marque ou d'un autre type d'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: 908BAI
Unique No: 5774137
Signed: Kevin Marson
Report Date: 03 May 2024



Graphs

