

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH30M 150670-1253 - Diesel Engine

Sample No: LH0271934

Oil Type: DIESEL ENGINE OIL SAE 15W40



Gestion Transfor - Transport La Dore
 5750 Rue des Peupliers
 La Dore, QC
 CA G8J 1G4
 Contact: Eric Fortin
 efortin.transfor@hotmail.com
 T: (418)258-1182
 F: (418)256-3973



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0271934	LH0271922	---	---
Date d'échant.	13 Oct 2023	10 Sep 2023	---	---
Heures de la Machine	825	458	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	N/A	N/A	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	---	---



ÉTAT D'HUILE

Visc 100°C	cSt	12.6	12.0	---	---
Oxydation (PA)	%	62	196	---	---



CONTAMINATION

% de suie	%	0	0	---	---
Nitration (PA)	%	73	94	---	---
Sulfatation (PA)	%	53	107	---	---
Glycol	%	NEG	NEG	---	---
Essence	%	<1.0	1	---	---
Silicium	ppm	6	9	---	---
Sodium	ppm	1	3	---	---
Potassium	ppm	<1	3	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	3	9	---	---
Cuivre	ppm	114	292	---	---
Plomb	ppm	3	9	---	---
Étain	ppm	0	<1	---	---
Aluminium	ppm	2	4	---	---
Chrome	ppm	0	2	---	---
Molybdène	ppm	8	43	---	---
Nickel	ppm	0	0	---	---
Titane	ppm	0	<1	---	---
Argent	ppm	<1	0	---	---
Manganèse	ppm	0	<1	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	2086	1331	---	---
Magnésium	ppm	98	925	---	---
Zinc	ppm	1107	857	---	---
Phosphore	ppm	960	770	---	---
Baryum	ppm	2	24	---	---
Bore	ppm	61	94	---	---

Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Les taux de métaux sont typiques pour la période de rodage d'un nouveau composant. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: TRALAD
Unique No: 5659637
Signed: Wes Davis
Report Date: 20 Oct 2023



GRAPHS

