



LIEBHERR PR716LGP 024196-1823 - Diesel Engine

Sample No: LH

Oil Type: DIESEL ENGINE OIL SAE 30



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH	---	---	---
Date d'échant.	28 Mar 2024	---	---	---
Heures de la Machine	2011	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

EXCAVATION LOISELLE INC.
280 BOUL. PIE-XII
SALABERRY-DE-VALLEYFIELD, QC
CA J6S 6P7
Contact: Marc Claessens



ÉTAT D'HUILE

Visc 100°C	cSt	● 11.3	---	---	---
Oxydation (PA)	%	55	---	---	---

T: (450)373-4274
F: (450)373-5631



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	---	---	---
% de suie	%	● 0	---	---	---
Nitration (PA)	%	43	---	---	---
Sulfatation (PA)	%	50	---	---	---
Glycol	%	NEG	---	---	---
Essence	%	● 0.6	---	---	---
Silicium	ppm	● 3	---	---	---
Sodium	ppm	● 1	---	---	---
Potassium	ppm	● 0	---	---	---

Diagnostic

Aucune mesure corrective n'est recommandée pour l'instant. Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiqués que ce fluide est du (GENERIC) DIESEL ENGINE OIL SAE 30. Veuillez confirmer. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. La teneur en carburant est négligeable. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 5	---	---	---
Cuivre	ppm	● <1	---	---	---
Plomb	ppm	● 0	---	---	---
Étain	ppm	● 0	---	---	---
Aluminium	ppm	● <1	---	---	---
Chrome	ppm	● 0	---	---	---
Molybdène	ppm	● 55	---	---	---
Nickel	ppm	● 0	---	---	---
Titane	ppm	● 0	---	---	---
Argent	ppm	● 0	---	---	---
Manganèse	ppm	● 0	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 1178	---	---	---
Magnésium	ppm	● 895	---	---	---
Zinc	ppm	● 1180	---	---	---
Phosphore	ppm	● 998	---	---	---
Baryum	ppm	● 0	---	---	---
Bore	ppm	● 11	---	---	---

Depot: EXCSTT
Unique No: 5750712
Signed: Wes Davis
Report Date: 02 Apr 2024



GRAPHS

