



LIEBHERR LH30 099772 - Diesel Engine

Sample No: LH0292388

Oil Type: DIESEL ENGINE OIL SAE 40



LIEBHERR CANADA LTEE
 4250 AUTOROUTE CHOMEDEY 13
 LAVAL, QC
 CA H7R 6E9
 Contact: Stephane Plourde
 Stephane.Plourde@liebherr.com
 T: (450)963-7174
 F: (450)963-9176



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0292388	---	---	---
Date d'échant.	20 Jun 2024	---	---	---
Heures de la Machine	7715	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---



État d'huile

Visc 100°C	cSt	● 14.9	---	---	---
Oxydation (PA)	%	51	---	---	---



Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
% de suie	%	● 0	---	---	---
Nitration (PA)	%	38	---	---	---
Sulfatation (PA)	%	49	---	---	---
Glycol	%	NEG	---	---	---
Essence	%	<1.0	---	---	---
Silicium	ppm	● 6	---	---	---
Sodium	ppm	● 2	---	---	---
Potassium	ppm	● 1	---	---	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	● 2	---	---	---
Cuivre	ppm	● 2	---	---	---
Plomb	ppm	● 0	---	---	---
Étain	ppm	● 0	---	---	---
Aluminium	ppm	● 1	---	---	---
Chrome	ppm	● 0	---	---	---
Molybdène	ppm	● 53	---	---	---
Nickel	ppm	● 0	---	---	---
Titane	ppm	● <1	---	---	---
Argent	ppm	● <1	---	---	---
Manganèse	ppm	● 0	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



Additifs

Calcium	ppm	● 1028	---	---	---
Magnésium	ppm	● 850	---	---	---
Zinc	ppm	● 1112	---	---	---
Phosphore	ppm	● 962	---	---	---
Baryum	ppm	● <1	---	---	---
Bore	ppm	● 2	---	---	---

Diagnostic

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 indiquent que ce fluide est du (GENERIC) DIESEL ENGINE OIL SAE 40. Veuillez confirmer. Les taux d'usure de tous les composants sont normaux. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: LIESTL
 Unique No: 5801244
 Signed: Wes Davis
 Report Date: 24 Jun 2024



Graphs

