

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR L586 044337-1334 - Diesel Engine

Sample No: LH

Oil Type: NOT GIVEN



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH	---	---	---
Date d'échant.	16 Jun 2023	---	---	---
Heures de la Machine	9652	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	ABNORMAL	---	---	---

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



ÉTAT D'HUILE

Visc 100°C	cSt	11.7	---	---	---
Oxydation (PA)	%	76	---	---	---



CONTAMINATION

% de suie	%	0	---	---	---
Nitration (PA)	%	81	---	---	---
Sulfatation (PA)	%	56	---	---	---
Glycol	%	NEG	---	---	---
Essence	%	2.2	---	---	---
Silicium	ppm	6	---	---	---
Sodium	ppm	4	---	---	---
Potassium	ppm	0	---	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	4	---	---	---
Cuivre	ppm	1	---	---	---
Plomb	ppm	0	---	---	---
Étain	ppm	<1	---	---	---
Aluminium	ppm	1	---	---	---
Chrome	ppm	<1	---	---	---
Molybdène	ppm	59	---	---	---
Nickel	ppm	0	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	<1	---	---	---
Manganèse	ppm	<1	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	827	---	---	---
Magnésium	ppm	1113	---	---	---
Zinc	ppm	1181	---	---	---
Phosphore	ppm	1050	---	---	---
Baryum	ppm	0	---	---	---
Bore	ppm	23	---	---	---

Diagnostic

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. Légère dilution de carburant dans l'huile. Il y a du carburant dans l'huile, ce qui réduit la viscosité. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: LIESTL
Unique No: 5604250
Signed: Wes Davis
Report Date: 30 Jun 2023



GRAPHS

