



[T-POL] LIEBHERR LH40 567573 - Diesel Engine

Sample No: LH0265447

Oil Type: PETRO CANADA SUPREME 5W30



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.		LH0265447	---	---	---
Date d'échant.		19 Jul 2023	---	---	---
Heures de la Machine		8156	---	---	---
Heures de l'huile		2000	---	---	---
Huile changée		N/A	---	---	---
Statut de l'échant.		NORMAL	---	---	---

LIEBHERR CANADA LTEE
 4250 AUTOROUTE CHOMEDEY 13
 LAVAL, QC
 CA H7R 6E9
 Contact: Jean-Michel Cartier
 jean-michel.cartier@liebherr.com
 T:
 F: (450)963-9176



ÉTAT D'HUILE

Visc 100°C	cSt	13.1	---	---	---
Oxydation (PA)	%	67	---	---	---



CONTAMINATION

% de suie	%	0	---	---	---
Nitration (PA)	%	78	---	---	---
Sulfatation (PA)	%	54	---	---	---
Glycol	%	NEG	---	---	---
Essence	%	<1.0	---	---	---
Silicium	ppm	8	---	---	---
Sodium	ppm	2	---	---	---
Potassium	ppm	<1	---	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	3	---	---	---
Cuivre	ppm	1	---	---	---
Plomb	ppm	0	---	---	---
Étain	ppm	0	---	---	---
Aluminium	ppm	<1	---	---	---
Chrome	ppm	<1	---	---	---
Molybdène	ppm	56	---	---	---
Nickel	ppm	0	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	<1	---	---	---
Manganèse	ppm	<1	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	1046	---	---	---
Magnésium	ppm	981	---	---	---
Zinc	ppm	1211	---	---	---
Phosphore	ppm	1089	---	---	---
Baryum	ppm	0	---	---	---
Bore	ppm	9	---	---	---

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. 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: 5616216
 Signed: Wes Davis
 Report Date: 20 Jul 2023



GRAPHS

