



LIEBHERR LB35 115707 - Left Final Drive

Sample No: LH0274223

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON SYNTHETIC 75W90



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0274223	LH0269846	---	---
Date d'échant.	13 Oct 2023	24 Jul 2023	---	---
Heures de la Machine	2260	1883	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	Changed	Changed	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	---	---

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 40°C	cSt	● 105	● 112	---	---
-----------	-----	-------	-------	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	● 10	● 2	---	---
Sodium	ppm	● 0	● 2	---	---
Potassium	ppm	● 1	● <1	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 20	● 22	---	---
Cuivre	ppm	● <1	● <1	---	---
Plomb	ppm	● 0	● 0	---	---
Étain	ppm	● 0	● 0	---	---
Aluminium	ppm	● 4	● <1	---	---
Chrome	ppm	● 0	● <1	---	---
Molybdène	ppm	● 0	● <1	---	---
Nickel	ppm	● <1	● <1	---	---
Titane	ppm	0	<1	---	---
Argent	ppm	<1	0	---	---
Manganèse	ppm	● 0	● <1	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 15	● 21	---	---
Magnésium	ppm	● 3	● 3	---	---
Zinc	ppm	● 13	● 13	---	---
Phosphore	ppm	● 1191	● 1363	---	---
Baryum	ppm	● <1	● 2	---	---
Bore	ppm	● 310	● 251	---	---

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: 5681743
 Signed: Wes Davis
 Report Date: 15 Nov 2023



GRAPHS

