

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



LIEBHERR LH30 78765-1200 - Front Left Wheel Hub

Sample No: LH0274239

Oil Type: Wheel Hub Oil



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.	LH0274239	LH0256451	---	---
Date d'échant.	13 Oct 2023	13 Apr 2023	---	---
Heures de la Machine	0	10029	---	---
Heures de l'huile	0	0	---	---
Huile changée	Changed	Changed	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	ABNORMAL	---	---



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	160	● 91.6	---	---
-----------	-----	-----	--------	-----	-----



CONTAMINATION

Silicium	ppm	● 3	● 3	---	---
Sodium	ppm	● 7	● 4	---	---
Potassium	ppm	● 2	● <1	---	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	● 51	● 74	---	---
Cuivre	ppm	● 5	● 17	---	---
Plomb	ppm	● <1	● <1	---	---
Étain	ppm	0	0	---	---
Aluminium	ppm	● <1	● <1	---	---
Chrome	ppm	● <1	● <1	---	---
Molybdène	ppm	● 0	● <1	---	---
Nickel	ppm	● <1	● <1	---	---
Titane	ppm	0	0	---	---
Argent	ppm	<1	0	---	---
Manganèse	ppm	● <1	● <1	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	● 128	● 304	---	---
Magnésium	ppm	● 9	● 15	---	---
Zinc	ppm	● 17	● 75	---	---
Phosphore	ppm	● 2031	● 652	---	---
Baryum	ppm	● <1	● <1	---	---
Bore	ppm	7	28	---	---

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. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 80W90; nous vous conseillons de vérifier. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

Depot: LIESTL
 Unique No: 5659400
 Signed: Kevin Marson
 Report Date: 19 Oct 2023



GRAPHS

