



LIEBHERR LH80M 149850-1218 - Rear Left Wheel Hub

Sample No: LH0282843

Oil Type: CHEVRON DELO SYNTHETIC GEAR 75W90



ARCELORMITTAL LONG PRODUITS CANADA
3185 ROUTE MARIE-VICTORIN
CONTRECOEUR, QC
CA J0L 1C0
Contact: Martin Beaudet
martin.beaudet@liebherr.com
T: x:
F: x:



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH0282843	LH0284333	LH0091166	---
Date d'échant.	19 May 2024	25 Feb 2024	29 Nov 2023	---
Heures de la Machine	1540	981	467	---
Heures de l'huile	0	0	0	---
Huile changée	Changed	Changed	Changed	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	---



État d'huile

Visc 40°C	cSt	104	108	147	---
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



Contamination

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	2	4	10	---
Sodium	ppm	1	<1	3	---
Potassium	ppm	0	<1	0	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	11	16	36	---
Cuivre	ppm	3	3	9	---
Plomb	ppm	0	<1	<1	---
Étain	ppm	0	0	0	---
Aluminium	ppm	0	<1	<1	---
Chrome	ppm	0	0	0	---
Molybdène	ppm	0	0	1	---
Nickel	ppm	0	<1	<1	---
Titane	ppm	0	0	0	---
Argent	ppm	0	<1	<1	---
Manganèse	ppm	<1	0	<1	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



Additifs

Calcium	ppm	64	54	227	---
Magnésium	ppm	3	<1	1	---
Zinc	ppm	41	24	47	---
Phosphore	ppm	1327	1430	1511	---
Baryum	ppm	0	0	2	---
Bore	ppm	262	236	10	---

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: MITCON
Unique No: 5799624
Signed: Wes Davis
Report Date: 14 Jun 2024



Graphs

