



LIEBHERR LH80M 149850-1218 - Splitter Box

Sample No: LH0270417

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.	LH0270417	LH0284326	LH0091159	---
Date d'échant.	19 May 2024	26 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	127	182	193	---
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



Contamination

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



Métaux d'usure

Fer	ppm	15	17	12	---
Cuivre	ppm	<1	2	1	---
Plomb	ppm	0	<1	<1	---
Étain	ppm	0	0	0	---
Aluminium	ppm	0	<1	<1	---
Chrome	ppm	0	0	0	---
Molybdène	ppm	0	0	0	---
Nickel	ppm	0	<1	0	---
Titane	ppm	0	0	0	---
Argent	ppm	0	0	<1	---
Manganèse	ppm	<1	<1	<1	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



Additifs

Calcium	ppm	71	42	17	---
Magnésium	ppm	5	2	2	---
Zinc	ppm	49	44	28	---
Phosphore	ppm	1300	1308	1302	---
Baryum	ppm	<1	0	<1	---
Bore	ppm	153	11	1	---

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: 5799625
Signed: Wes Davis
Report Date: 14 Jun 2024



Graphs

