



LIEBHERR LH80M 060802-1205 - Rear Left Wheel Hub

Sample No: LH

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON SYNTHETIC 75W90



ARCELORMITTAL LONG PRODUITS CANADA
3185 ROUTE MARIE-VICTORIN
CONTRECOEUR, QC
CA J0L 1C0
Contact: Danny Drouin
danny.drouin@arcelormittal.com
T:
F:



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH	LH0256389	LH0256391	LH0242843
Date d'échant.	24 Jul 2023	30 Apr 2023	30 Apr 2023	08 Jan 2023
Heures de la Machine	15000	14708	14708	14123
Heures de l'huile	0	0	0	0
Huile changée	Changed	Changed	Changed	Changed
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	NORMAL	NORMAL



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	105	106	105	107



CONTAMINATION

Élément	ppm	2	2	2	2
Silicium	ppm	2	2	2	2
Sodium	ppm	1	<1	<1	1
Potassium	ppm	<1	<1	<1	<1



MÉTAUX D'USURE

Élément	ppm	5	4	13	19
Fer	ppm	5	4	13	19
Cuivre	ppm	<1	<1	0	<1
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	0	<1	<1
Chrome	ppm	0	0	0	0
Molybdène	ppm	0	0	0	<1
Nickel	ppm	<1	<1	0	<1
Titane	ppm	0	0	<1	<1
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	0	0	<1	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Élément	ppm	13	4	6	33
Calcium	ppm	13	4	6	33
Magnésium	ppm	<1	0	<1	1
Zinc	ppm	10	7	8	16
Phosphore	ppm	1485	1545	1538	1426
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	274	283	283	286

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: 5617057
Signed: Wes Davis
Report Date: 25 Jul 2023



GRAPHS

