



LIEBHERR LH80M 122402-1218 - Rear Right Wheel Hub

Sample No: LH0274199

Oil Type: PETRO CANADA TRAXON 75W90 SYNTHETIC



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.	LH0274199	LH0256414	LH0225339	LH0242964
Date d'échant.	21 Oct 2023	19 Aug 2023	17 Jun 2023	23 May 2023
Heures de la Machine	8989	8585	7934	8121
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	104	105	105
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Élément	Unité	5	5	3	3
Silicium	ppm	5	5	3	3
Sodium	ppm	6	5	<1	<1
Potassium	ppm	<1	1	<1	1



MÉTAUX D'USURE

Élément	Unité	45	34	6	9
Fer	ppm	45	34	6	9
Cuivre	ppm	2	2	2	<1
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	0
Chrome	ppm	<1	<1	0	0
Molybdène	ppm	0	<1	<1	0
Nickel	ppm	<1	<1	<1	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	<1	<1	0	0
Manganèse	ppm	<1	1	<1	0
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Élément	Unité	14	12	7	3
Calcium	ppm	14	12	7	3
Magnésium	ppm	3	4	2	<1
Zinc	ppm	15	15	9	6
Phosphore	ppm	1405	1462	1471	1515
Baryum	ppm	<1	0	0	0
Bore	ppm	243	247	267	290

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: 5669297
Signed: Wes Davis
Report Date: 26 Oct 2023



GRAPHS

