



LIEBHERR LH80M 122402-1218 - Rear Left Wheel Hub

Sample No: LH0256415

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.	LH0256415	LH0225338	LH0242963	LH0242867
Date d'échant.	19 Aug 2023	17 Jun 2023	23 May 2023	04 Feb 2023
Heures de la Machine	8585	7934	8121	7301
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	105	105	103
-----------	-----	-----	-----	-----	-----



CONTAMINATION

Élément	Unité	4	3	3	3
Silicium	ppm	4	3	3	3
Sodium	ppm	6	<1	<1	2
Potassium	ppm	2	<1	<1	<1



MÉTAUX D'USURE

Élément	Unité	32	6	8	31
Fer	ppm	32	6	8	31
Cuivre	ppm	2	2	<1	<1
Plomb	ppm	0	0	0	0
Étain	ppm	0	0	0	0
Aluminium	ppm	<1	<1	<1	<1
Chrome	ppm	<1	0	0	0
Molybdène	ppm	<1	0	0	0
Nickel	ppm	0	<1	0	<1
Titane	ppm	0	0	0	0
Argent	ppm	0	0	0	0
Manganèse	ppm	1	0	0	<1
Vanadium	ppm	0	0	0	0



ADDITIFS

Élément	Unité	11	6	3	22
Calcium	ppm	11	6	3	22
Magnésium	ppm	4	2	<1	1
Zinc	ppm	14	9	6	10
Phosphore	ppm	1462	1468	1513	1482
Baryum	ppm	0	0	0	0
Bore	ppm	245	270	288	285

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: 5631274
Signed: Wes Davis
Report Date: 24 Aug 2023



GRAPHS

