



LIEBHERR PR766 027244-1681 - Left Final Drive

Sample No: LH

Oil Type: GEAR OIL SAE 75W90



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	---	---	---
Date d'échant.	07 Jul 2024	---	---	---
Heures de la Machine	465	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---



État d'huile

Visc 40°C	cSt	● 97.8	---	---	---
-----------	-----	--------	-----	-----	-----



Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	● 11	---	---	---
Sodium	ppm	● 3	---	---	---
Potassium	ppm	● 2	---	---	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	● 70	---	---	---
Cuivre	ppm	● 30	---	---	---
Plomb	ppm	● 1	---	---	---
Étain	ppm	● 2	---	---	---
Aluminium	ppm	● 2	---	---	---
Chrome	ppm	● 1	---	---	---
Molybdène	ppm	● <1	---	---	---
Nickel	ppm	● <1	---	---	---
Titane	ppm	<1	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	● 1	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



Additifs

Calcium	ppm	● 16	---	---	---
Magnésium	ppm	● 2	---	---	---
Zinc	ppm	● 16	---	---	---
Phosphore	ppm	● 1220	---	---	---
Baryum	ppm	● 123	---	---	---
Bore	ppm	● 135	---	---	---



ArcelorMittal Mines Canada
 1000 Route 389, (Mont-Wright)
 Fermont, QC
 CA G0G 1J0
 Contact: Alexandre Lévesque
 alexandre.levesque@arcelormittal.com
 T: (418)287-4700
 F:

Diagnostic

Échantillonner de nouveau l'équipement au prochain intervalle de vidange afin d'en surveiller la condition. Le fluide n'était pas spécifié, toutefois, une comparaison avec d'autres fluides indiqua que ce fluide est du (GENERIC) GEAR OIL SAE 75W90. Veuillez confirmer. 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: ARCFER
Unique No: 5811895
Signed: Wes Davis
Report Date: 08 Jul 2024



Graphs

