

# LIEBHERR

## CONSTRUCTION EQUIPMENT



### LIEBHERR PR766 024517-1681 - Splitter Box

Sample No: LH0279174

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



#### INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0279174	---	---	---
Date d'échant.	02 Jan 2024	---	---	---
Heures de la Machine	500	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---



#### ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	99.7	---	---	---
-----------	-----	------	-----	-----	-----



#### CONTAMINATION

Eau	%	NEG	---	---	---
Silicium	ppm	33	---	---	---
Sodium	ppm	3	---	---	---
Potassium	ppm	2	---	---	---



#### MÉTAUX D'USURE

PQ		1	---	---	---
Fer	ppm	256	---	---	---
Cuivre	ppm	3	---	---	---
Plomb	ppm	<1	---	---	---
Étain	ppm	0	---	---	---
Aluminium	ppm	8	---	---	---
Chrome	ppm	2	---	---	---
Molybdène	ppm	0	---	---	---
Nickel	ppm	<1	---	---	---
Titane	ppm	0	---	---	---
Argent	ppm	0	---	---	---
Manganèse	ppm	2	---	---	---
Vanadium	ppm	0	---	---	---



#### ADDITIFS

Calcium	ppm	14	---	---	---
Magnésium	ppm	3	---	---	---
Zinc	ppm	243	---	---	---
Phosphore	ppm	1271	---	---	---
Baryum	ppm	<1	---	---	---
Bore	ppm	80	---	---	---

**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. Les taux de métaux sont typiques pour la période de rodage d'un nouveau composant. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 75W90; nous vous conseillons de vérifier. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.

**Depot:** ARCFER  
**Unique No:** 5733171  
**Signed:** Kevin Marson  
**Report Date:** 16 Feb 2024



### GRAPHS

