

LIEBHERR

CONSTRUCTION EQUIPMENT



[(350505)] LIEBHERR L566 063481-1758 - Rear Differential

Sample No: LH0202341

Oil Type: LIEBHERR GEAR BASIC 90 LS



INFORMATION SUR L'ÉCHANTILLON

Numéro d'échant.	LH0202341	LH0202315	LH0202302	---
Date d'échant.	09 Jan 2024	12 May 2023	06 Jan 2022	---
Heures de la Machine	3646	2312	1097	---
Heures de l'huile	0	0	0	---
Huile changée	N/A	N/A	Changed	---
Statut de l'échant.	ABNORMAL	NORMAL	NORMAL	---

PAVAGES MASKA INC.

3450 BOULEVARD CHOQUETTE
SAINT-HYACINTHE, QC
CA J2S 8V9

Contact: Guillaume St-Onge
gstonge@pavagemaska.qc.ca
T:
F:



ÉTAT D'HUILE

Visc 40°C	cSt	80.9	80.2	196	---



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	NEG	---
Silicium	ppm	6	9	27	---
Sodium	ppm	2	3	8	---
Potassium	ppm	<1	<1	<1	---



MÉTAUX D'USURE

Fer	ppm	64	129	484	---
Cuivre	ppm	31	86	217	---
Plomb	ppm	<1	2	7	---
Étain	ppm	1	3	12	---
Aluminium	ppm	<1	<1	2	---
Chrome	ppm	<1	<1	3	---
Molybdène	ppm	0	0	<1	---
Nickel	ppm	1	2	11	---
Titane	ppm	0	0	0	---
Argent	ppm	0	0	0	---
Manganèse	ppm	3	10	41	---
Vanadium	ppm	0	0	0	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	3	2	11	---
Magnésium	ppm	<1	<1	2	---
Zinc	ppm	12	20	55	---
Phosphore	ppm	3220	2402	2332	---
Baryum	ppm	0	0	0	---
Bore	ppm	68	70	3	---

Diagnostic

Nous vous recommandons de vidanger l'huile de ce composant si vous ne l'avez pas déjà fait. Nous vous recommandons d'échantillonner de nouveau dès que possible afin de contrôler la situation. Le taux d'antimoine est anormal. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. La viscosité de l'échantillon se situe dans la portée de l'SAE 80; nous vous conseillons de vérifier. L'huile n'est plus en état de service en raison d'une usure anormale et/ou sévère.

Depot: PAVSAI
Unique No: 5709056
Signed: Kevin Marson
Report Date: 11 Jan 2024



GRAPHS

