



E10 - Diesel Engine

Sample No: LH

Oil Type: DIESEL ENGINE OIL SAE 40



Scierie Landrienne

Div. Les Chantiers Chibougamau, 389 Chemin du Moulin
Landrienne, QC
CA J0Y 1V0
Contact: Jason Boisvert
jason.boisvert@scierielandrienne.com
T: (819)732-2876
F:



Information sur l'échantillon

Numéro d'échant.	LH	---	---	---
Date d'échant.	24 Apr 2024	---	---	---
Heures de la Machine	22657	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	N/A	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---



État d'huile

Visc 100°C	cSt	● 13.1	---	---	---
Oxydation (PA)	%	● 69	---	---	---



Contamination

Eau	%	NEG	---	---	---
% de suie	%	● 0	---	---	---
Nitration (PA)	%	● 70	---	---	---
Sulfatation (PA)	%	● 63	---	---	---
Glycol	%	NEG	---	---	---
Essence	%	<1.0	---	---	---
Silicium	ppm	● 5	---	---	---
Sodium	ppm	● 2	---	---	---
Potassium	ppm	● 4	---	---	---



Métaux d'usure

Fer	ppm	● 3	---	---	---
Cuivre	ppm	● <1	---	---	---
Plomb	ppm	● 0	---	---	---
Étain	ppm	● 0	---	---	---
Aluminium	ppm	● 1	---	---	---
Chrome	ppm	● 0	---	---	---
Molybdène	ppm	● 0	---	---	---
Nickel	ppm	● 0	---	---	---
Titane	ppm	● 0	---	---	---
Argent	ppm	● 0	---	---	---
Manganèse	ppm	● 0	---	---	---
Vanadium	ppm	● 0	---	---	---



Additifs

Calcium	ppm	● 2334	---	---	---
Magnésium	ppm	● 15	---	---	---
Zinc	ppm	● 1126	---	---	---
Phosphore	ppm	● 912	---	---	---
Baryum	ppm	● 0	---	---	---
Bore	ppm	● 43	---	---	---

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 indique que ce fluide est du (GENERIC) DIESEL ENGINE OIL SAE 40. Veuillez confirmer. Veuillez préciser la marque et le modèle du composant lors du prochain échantillon. 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: SCILAN
Unique No: 5772411
Signed: Wes Davis
Report Date: 25 Apr 2024



Graphs

