



CONSTRUCTION EQUIPMENT

VOLVO EC460BLC 10826 - DIESEL ENGINE



Sample No: VCP334058
Oil Type: SHELL ROTELLA T6 5W40
Job No:



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP334058	VCP204407	---	---
Date d'échant.	11 Mar 2024	11 Mar 2019	---	---
Heures de la Machine	17167	14249	---	---
Heures de l'huile	600	500	---	---
Huile changée	Changed	Changed	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	NORMAL	---	---



ÉTAT D'HUILE

Visc 100°C	cSt	13.4	14.0	---	---
Oxydation (PA)	%	72	71	---	---



CONTAMINATION

Eau	%	NEG	NEG	---	---
% de suie	%	0.1	0	---	---
Nitration (PA)	%	70	68	---	---
Sulfatation (PA)	%	61	61	---	---
Glycol	%	NEG	NEG	---	---
Essence	%	<1.0	<1.0	---	---
Silicium	ppm	3	3	---	---
Sodium	ppm	2	3	---	---
Potassium	ppm	2	2	---	---



M TAUX D'USURE

Fer	ppm	8	5	---	---
Cuivre	ppm	<1	<1	---	---
Plomb	ppm	<1	<1	---	---
Étain	ppm	<1	0	---	---
Aluminium	ppm	2	1	---	---
Chrome	ppm	0	0	---	---
Molybdène	ppm	2	2	---	---
Nickel	ppm	<1	<1	---	---
Titane	ppm	0	<1	---	---
Argent	ppm	0	0	---	---
Manganèse	ppm	0	<1	---	---
Vanadium	ppm	0	0	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	1962	1937	---	---
Magnésium	ppm	82	81	---	---
Zinc	ppm	1036	1078	---	---
Phosphore	ppm	863	890	---	---
Baryum	ppm	0	0	---	---
Bore	ppm	112	148	---	---



EXCAVATION MCBM INC
 1383 ROUTE 122
 ST-EDMOND- DE-GRANTHAM, QC
 CA J0C 1K0
 Contact: Denis Foegues
 denis.foegues@mcbm.ca
 T: (819)395-2015
 F:

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: EXC138STE
Unique No: 5747013
Signed: Wes Davis
Report Date: 14 Mar 2024



CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

