



CONSTRUCTION EQUIPMENT

RSM 376666 VOLVO A30G 752843 - DIESEL ENGINE



Sample No: VCP394668
Oil Type: VOLVO ULTRA DIESEL ENGINE OIL 15W40 VDS-3
Job No: 376666



INFORMATION SUR L' CHANTILLON

Numéro d'échant.	VCP394668	---	---	---
Date d'échant.	01 Sep 2023	---	---	---
Heures de la Machine	1086	---	---	---
Heures de l'huile	0	---	---	---
Huile changée	Changed	---	---	---
Statut de l'échant.	NORMAL	---	---	---

STRONGCO INC

1575 RUE BERSIMIS
 CHICOUTIMI, QC
 CA G7K 1G9
 Contact: Dany Levesque
 dlevesque@strongco.com
 T: (418)690-1724
 F: (418)690-5002



ÉTAT D'HUILE

Visc 100°C	cSt	█ 12.3	---	---	---
Oxydation (PA)	%	█ 83	---	---	---



CONTAMINATION

% de suie	%	█ 0.4	---	---	---
Nitration (PA)	%	█ 74	---	---	---
Sulfatation (PA)	%	█ 69	---	---	---
Glycol	%	█ 0.0	---	---	---
Essence	%	█ 0.9	---	---	---
Silicium	ppm	█ 13	---	---	---
Sodium	ppm	█ 2	---	---	---
Potassium	ppm	█ <1	---	---	---

Diagnostic

Aucune mesure corrective n'est recommandée pour l'instant. 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. La teneur en carburant est négligeable. Il n'y a aucun indice de contamination dans l'huile. L'état de l'huile est acceptable pour la durée de service.



M TAUX D'USURE

Fer	ppm	█ 20	---	---	---
Cuivre	ppm	█ 174	---	---	---
Plomb	ppm	█ 5	---	---	---
Étain	ppm	█ 1	---	---	---
Aluminium	ppm	█ 1	---	---	---
Chrome	ppm	█ <1	---	---	---
Molybdène	ppm	█ 46	---	---	---
Nickel	ppm	█ 3	---	---	---
Titane	ppm	<1	---	---	---
Argent	ppm	█ <1	---	---	---
Manganèse	ppm	█ 1	---	---	---
Vanadium	ppm	█ 0	---	---	---



ADDITIFS

Calcium	ppm	█ 1760	---	---	---
Magnésium	ppm	█ 438	---	---	---
Zinc	ppm	█ 1097	---	---	---
Phosphore	ppm	█ 964	---	---	---
Baryum	ppm	█ 0	---	---	---
Bore	ppm	█ 24	---	---	---

Depot: VOLVO0230
Unique No: 5633705
Signed: Wes Davis
Report Date: 07 Sep 2023



CONSTRUCTION EQUIPMENT



GRAPHS

