

Source de l'éch.: RED. INDUSTRIEL  
 Capacité du carter (k): 10 L  
 Lubrifiant (k): ? ISO 150  
 N° code labo.: 117488-AA.9  
 N° d'échantillon: 09.11.23 F003  
 N° d'étiquette: 512000800116  
 Date éch. (k): 22.09.2023  
 Echantillonnage: par client

Client (k): ABM TECNA(FUCHS)  
 SEBASTIEN HAGENAERS  
 Adresse (k): RUE DES SOURCES 5  
 B-6220 FLEURUS  
 Votre client (k): PREREDUCTEUR  
 Votre ref. (k):



Huile



Pollution



Usure



### Diagnostic

L'état de l'huile et le niveau d'usure sont jugés normaux pour ce système. Le diagnostic n'est pas complet par manque des données de l'huile en service. Pas assez d'échantillon pour déterminer les insolubles (il faut au moins 100 ml).

Normal

Résultats:	Méthode*	Unité	Ech. Actuel	09.11.23 F003
Date d'analyse			9/11/2023	
Date de réception			9/11/2023	
Date d'échantillon (k)			22/09/2023	
H/Km huile (k)			?	
H/Km total (k)			?	
Ajout (k)			?	
<b>Etat huile:</b>				
Viscosité à 40°C	ASTM D7279	cSt	138.0	
Viscosité à 100°C	ASTM D7279	cSt	20.1	
Indice de viscosité	ASTM D2270		168	
Dilution du carburant	ASTM D7593	%		
AN	ASTM D8045	mg KOH/g	0.65	
BN	ASTM D2896B	mg KOH/g		
Oxydation	ASTM E2412 (A)	Abs/0.1mm	1.8	
Nitration	ASTM E2412	Abs/0.1mm	2.0	
PMCC	ASTM D93	°C		
COC	ASTM D92B	°C		
Couleur	ASTM D1500			
<b>Additifs:</b>				
Ba: Barium	ASTM D5185	ppm	2	
Ca: Calcium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Mg: Magnésium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
P: Phosphore	ASTM D5185 (A)	ppm	452	
S: Soufre	ASTM D5185	%	0.04	
Zn: Zinc	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
<b>Pollution:</b>				
Si: Silice	ASTM D5185 (A)	ppm	< 10	
B: Bore	ASTM D5185	ppm	1	
Na: Sodium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Eau	WI-0002	%		
Eau (KF)	ASTM D6304C	ppm	32	
Teneur en suies	ASTM E2412 (A)	%		
Antigel	ASTM D2982A			
CP ISO	ASTM D7647 (A)			
CP Classe de propreté	ASTM D7647 (A)			
Insolubles	ASTM D4898	mg/l		
<b>Métaux d'usure:</b>				
Al: Aluminium	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Cr: Chrome	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Cu: Cuivre	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Fe: Fer	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Mo: Molybdène	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Pb: Plomb	ASTM D5185 (A)	ppm	< 5	
Sn: Etain	ASTM D5185	ppm	1	
Indice PQ	WI-0021			