

Societe				N° Rapport	FC 000068
Adresse				Date	23/04/2009
Systeme	Soufflage	Composant sensible	Proportionnel	N° Série	KRUPP N°10
		Objectif de pollution	16/13/10		
Donnees techniques	Volume (L) 300	Pression (Bar) 250	Température (°C) 50		
Donnees fluide	Marque Non précisée	Appellation ISO VG 46	Viscosité à 40°C en cSt 46		
Prelevement	Flaconnage NFE -48654	Oui	Lieu Drain pompe	Dispositif	Prise pression
	Prélèvement NFE -48650	Oui	Date 03/03/2009	Réf.	FC 000068
Filtration	Fabricant		Reference		Efficacite
	Fabricant		Reference		Efficacite
	Fabricant		Reference		Efficacite

Comptage des particules	% de saturation	Facteur filtrabilite Pall Bensch	Gravimetrie (mg/l)
Methode de Comptage	<input type="checkbox"/> Automatique <input type="checkbox"/> Optique <input checked="" type="checkbox"/> Comparaison	38% à 21°C	

Taille des polluants	>4µm (c)	>6µm (c)	>14µm(c)	>21µm (c)	>38µm (c)	>70µm (c)
Nombre / 100ml						
Classe AS 4059						
Code ISO 4406	15	12	9			

Polluants metalliques	Metaux Brillants <input type="checkbox"/>	Metaux Oxydes <input type="checkbox"/>	Bronze <input type="checkbox"/>	Rouille <input type="checkbox"/>	Microboues <input type="checkbox"/>
Polluants non metalliques	Silice <input type="checkbox"/>	Fibres <input type="checkbox"/>	Plastique <input type="checkbox"/>	Gel <input type="checkbox"/>	Autres <input type="checkbox"/>

**Commentaires**

Le niveau de pollution particulaire etabli à partir de cette membrane est egal à 15/12/9 suivant ISO4406 et correspond aux exigences et à la sensibilite du systeme. Le % de saturation en eau est correct. Nous sommes encore relativement loin de la saturation. Pour l'instant sans risque pour l'installation.

**Recommandations**

Il est recommande de surveiller le niveau de pollution particulaire au minimum une fois par an. Il faut surveiller l'evolution eventuelle de la presence d'eau par la realisation reguliere de prelevements ou bien par l'installation d'un systeme de detection d'eau dans le reservoir.

**Barometre**



**Technicien**

Philippe Goin

**Visa**

