

tél. : 04 79 63 44 19 • fax : 04 50 35 68 59

email : contact@safety-carb.com

web : [www.safety-carb.com](http://www.safety-carb.com)

Archamps Technopole,


Bâtiment Alliance A

74160 Archamps



**SAFETY<sup>®</sup>**  
**FIOUL**



CARACTÉRISTIQUES	MÉTHODE	FIOUL		AVANTAGES
<b>Couleur</b>	Visuel	Rouge		
<b>Masse volumique à 15 °C</b>	(NF EN ISO 3675) (NF EN ISO 12185)	De 0,830 à 0,880 kg/l		
<b>Distillation</b>	(NF EN ISO 3405)	<65% à 250 °C 85% à 350 °C minimum		
<b>Viscosité à 20 °C</b>	(NF EN ISO 3104)	De 3 à 7,5 mm <sup>2</sup> /s		
<b>Teneur en soufre</b>	(NF EN 24260) (NF EN ISO 14596)	Maximum 0,10% (m/m)		
<b>Teneur en eau</b>	(NF ISO 6296) (NF EN ISO 12937)	Maximum 200 mg/kg		
<b>Aspect</b>	Visuel	Clair et limpide à 20 °C		
<b>Teneur en eau et sédiments</b>	(NF ISO 3734)	0,10% (m/m) maximum		
<b>Résidu de carbone</b>	(NF ISO 6615) (NF EN ISO 10370)	Maximum 0,35% (m/m)		
<b>Point d'écoulement</b>	(NF T 60-105)	-9 °C maximum		
<b>Stabilité à l'oxydation</b>	(NF EN ISO 12205)	25 g/m <sup>3</sup> maximum		
<b>Point éclair</b>	(NF T 60-103)	>55 °C et <120 °C		
<b>Indice de cétane</b>	(NF EN ISO 5165)	40,0 minimum		
<b>Point de trouble</b>	(NF EN 23015)	+2 °C maximum		
<b>Teneur en ester méthylique d'acide gras</b>	(NF EN 14078)	>5% et <7%		
<b>Température Limite de Filtrabilité</b>	(NF EN 116)	-4 maximum	-13 °C*	Améliore significativement la résistance au froid
<b>Agent lubrifiant</b>		NON	OUI	Protège et réduit l'usure des pièces de la pompe
<b>Agent Antioxydant</b>		NON	OUI	Garantit une meilleure stabilité du produit dans le temps et évite la formation de boues et sédiments dans le fond des stockages
<b>Agent améliorant combustion</b>		NON	OUI	Augmente le taux de cétane et améliore le rendement de la chaudière
<b>Agent élimination d'eau</b>		NON	OUI	Élimine la présence d'eau et supprime les effets de la corrosion

Imprimé sur papier issu de forêts gérées durablement.