



Fioulnature®

Une exclusivité VALLIER PRODUITS PETROLIERS

Fioul Très Basse Teneur en Soufre Pour un chauffage moderne, écologique & économique

Contribue à un meilleur environnement

- Très Basse Teneur en Soufre. 100 fois moins de soufre que dans les fiouls traditionnels ou supérieurs (10 ppm* au lieu de 1000 ppm*).
- Faible teneur en azote.

Réduit le coût du chauffage

- Amélioration de la combustion et du rendement des chaudières.
- Diminution de la consommation.
- Réduction des frais d'entretien du matériel.

Permet un stockage sécurisé

- Tenue au froid améliorée. ✓
Un point de trouble à -10°C et une température limite de filtrabilité à -20°C toute l'année.
- Une meilleure stabilité du produit dans des conditions de stockage prolongé.

Fioul naturellement moins odorant

- Aucun additif masque d'odeur.

Fioulnature® est particulièrement recommandé pour les chaudières fioul à condensation.

* particules par million



Agences :

- Savoie 04 79 26 96 90
- Haute-Savoie 04 50 34 87 77

L'énergie est notre avenir, économisons-la.



Groupe Vallier

Fioulnature®

Pour un chauffage moderne, écologique & économique

	Fioul Domestique basique	Fiouls Domestiques additivés	Fioulnature®	Argumentaire
Teneur en soufre	≤ 1000 mg/kg	≤ 1000 mg/kg	≤ 10 mg/kg	Fioulnature® est désoufré : sa combustion produit des émissions minimisées de SO ₂ (dioxyde de soufre) et de NO _x (oxyde d'azote) dans l'atmosphère pour un meilleur respect de l'environnement.
Masse volumique à 15°C	830-880 kg/m ³	830-880 kg/m ³	820-845 kg/m ³	Fioulnature® est plus léger que les autres fiouls : sa combustion est améliorée, le rendement des chaudières est optimisé. Il réduit la consommation et le coût du chauffage.
Point de trouble	≤ +2°C	≤ +2°C	≤ -10°C	La tenue au froid de Fioulnature® est garantie toute l'année et est largement supérieure aux autres fiouls.
Point d'écoulement	≤ -9°C	≤ -21°C*	≤ -24°C	
% EMAG autorisé (Esters Méthylliques d'Acides Gras)	≤ 5%	≤ 5%	0%	L'absence d'EMAG dans Fioulnature® est garant d'une meilleure stabilité à l'oxydation du produit dans le temps et dans les stockages.
Agent biocide	Non	Oui*		Fioulnature® n'a pas besoin d'additifs pour améliorer ses performances. Il est naturellement bon dès sa sortie de raffinage.
Antioxydant	Non	Oui*		
Anticorrosion	Non	Oui*		
Améliorant de combustion	Non	Oui*		
Améliorant de tenue au froid	Non	Oui*		

* Selon les marques



- Destiné à répondre aux exigences particulièrement élevées des chaudières modernes faisant appel à la technique de condensation, Fioulnature® est un produit de qualité normalisée et soumis à des contrôles très stricts.
- Avec une teneur en soufre quasi nulle équivalente à celle du gaz naturel, les émissions d'oxydes de soufre dans l'air sont tellement réduites qu'elles ne sont plus un problème.
- Une combustion optimale quasi sans dépôt dans la chambre de combustion de la chaudière maximise le rendement de l'installation pendant toute la saison de chauffe.
- La valeur limitée de la teneur en azote de Fioulnature® permet de diminuer de façon significative les émissions d'oxydes d'azote dans les fumées.



Agence Savoie

458 rue Charles Cabaud
73290 La Motte Servolex
Tél : 04 79 26 96 90 - Fax : 04 79 26 96 99

Agence Haute-Savoie

1288 avenue du Stade
74970 Marignier
Tél : 04 50 34 87 77 - Fax : 04 50 34 68 42

contact@vallier-produits-petroliers.com / www.vallier-produits-petroliers.com

COMBUSTIBLES - CARBURANTS - LUBRIFIANTS - PRODUITS DE MAINTENANCE - GESTION DES DÉCHETS

Groupe Vallier

A3 N°15049B