

# GO ELITE

## Gazole de qualité supérieure

### > Sécurisation de la tenue au froid :

La présence commune d'additifs améliorants de filtrabilité et d'agents dispersants permet d'obtenir une tenue au froid exceptionnels (*voir tableau complet au verso*).

TLF : GO ELITE (Eté) jusqu'à ..... - 19°C\*  
GO ELITE (Hiver) jusqu'à ..... - 29°C\*

Évite les risques de colmatage des filtres (EMAG et Paraffines), l'obstruction des circuits d'alimentation des pompes à injection.

### > Propriétés et performances optimisées :

**GO ELITE** est un carburant de qualité supérieure, qui améliore la combustion, notamment pour les carburants contenant jusqu'à 7 % d'EMAG.

Protège contre l'usure des pièces mécaniques du moteur.

Réduit les à-coups moteurs pour un fonctionnement plus souple.

Optimise les moteurs à injection directe et augmente l'indice de cétane d'au moins 3 points pour faciliter les démarrages en hiver.

### > Pouvoir détergent renforcé :

**GO ELITE** nettoie et maintient propres les moteurs diesel anciens et récents, favorise une meilleure atomisation du carburant. La combustion est plus complète de par l'optimisation du rapport air/carburant, ce qui permet une réduction de la consommation de carburant d'environ 3%. Son utilisation permanente empêche le collage et le blocage des injecteurs, en effectuant le nettoyage complet des trous et aiguilles d'injecteurs.

### > Emissions polluantes : forte diminution

L'amélioration du fonctionnement du moteur contribue à la réduction des émissions polluantes et la baisse de la consommation de carburant se traduit par une diminution significative des émissions de CO<sub>2</sub>.

### > Pouvoir lubrifiant renforcé :

Le pouvoir lubrifiant du **GO ELITE** réduit l'usure moteur, en particulier au niveau des pompes à injection et des injecteurs.

### > Stabilité au stockage :

La durée de stockage du **GO ELITE** est doublée par rapport à un Gazole non traité, grâce à l'apport d'un système anti-oxydant spécifique, qui réduit de façon conséquente les éléments insolubles tels que les gommages et les sédiments.

### > Protection contre la corrosion et les phénomènes d'oxydation :

Réduction des phénomènes de corrosion des injecteurs et réservoirs pour une réduction des risques de grippage.

Stabilité à l'oxydation suivant la norme NF EN ISO 12205 (Produits pétroliers - Détermination de la stabilité à l'oxydation des distillats moyens de pétrole).

De part sa faible teneur en agents insolubles totaux, **GO ELITE** présente une garantie de stabilité au stockage.

### > Confort d'utilisation :

**GO ELITE** contient un agent antimousse pour un remplissage plus rapide des cuves et des réservoirs.

### CARACTÉRISTIQUES :

Aspect :  
clair et limpide à 20°C

Couleur : jaune

### CONFORME AUX NORMES

Conforme aux normes  
Européennes d'émission  
EURO 4, EURO 5, EURO 6

**Zeller**

8 rue Ellenhard - 67000 Strasbourg  
Tél : 03 88 37 17 37  
Site : [www.zeller.fr](http://www.zeller.fr)  
N° Siret : 70200629700031  
APE 4671Z  
N° Intracommunautaire :  
FR08 702 006 297



## > Performances et Caractéristiques :

		Gazole ordinaire <sup>(1)</sup>	<b>GO ELITE<sup>(1)</sup></b>
Température Limite de Filtrabilité (TLF) Été <sup>1</sup>	NF EN 116	0°C*	<b>Jusqu'à -19°C*</b>
Température Limite de Filtrabilité (TLF) Hiver <sup>1</sup>	NF EN 116	-15°C*	<b>Jusqu'à -29°C*</b>
Antioxydant		NON	<b>OUI</b>
Anticorrosion		NON	<b>OUI</b>
Antimousse		NON	<b>OUI</b>
Traitement des paraffines et des EMAG		NON	<b>OUI</b>
Nettoyage circuit Combustion (injecteurs)		+	<b>++++</b>
Rendement énergétique		+	<b>++++</b>
Réduction consommation		NON	<b>OUI : ~3%</b>
Environnement : réduction des émissions polluantes (CO, NOx, CO <sub>2</sub> )		NON	<b>OUI</b>
Cuve : prévention des boues et de la rouille		NON	<b>OUI</b>
Masse Volumique à 15°C	NF EN ISO 3675 ou NF EN ISO 12185	820 à 845 kg/m <sup>3</sup>	
Viscosité à 40°C	NF EN ISO 3104	de 2 à 4,5 mm <sup>2</sup> /s	
Teneur en soufre	NF EN 20846 ou NF EN ISO 20884	inférieure ou égale à 10 mg/kg	
Point éclair	NF EN ISO 2719	Supérieur ou égal à 55°C	
Teneur en eau	NF EN ISO 12937	inférieure ou égale à 200 mg/kg	
Teneur en cendres	NF EN ISO 6245	inférieure ou égale à 0,01% (m/m)	
Point de trouble Été	NF EN 23015	inférieur ou égal à +5°C	
Point de trouble Hiver	NF EN 23015	inférieur ou égal à -5°C	
Résidu de carbone (sur le résidu 10% de distillation)	NF EN ISO 10370	inférieur ou égal à 0,30% en masse	
Stabilité à l'oxydation	NF EN ISO 12205	inférieure ou égale à 25 g/m <sup>3</sup>	
Indice de cétane mesuré	NF EN ISO 5165	supérieur ou égal à 51	
Indice de cétane calculé	NF EN ISO 4264	supérieur ou égal à 46	
Teneur en sédiments	NF EN 12662	inférieure ou égale à 24 mg/kg	
Corrosion à la lame de cuivre	NF EN ISO 2160	Classe 1	
Pouvoir lubrifiant (HFRR)	NF EN ISO 12156-1	inférieur ou égal à 460 µm	
Teneur hydrocarbures aromatiques polycycliques	NF EN 12916	inférieure ou égale à 8,0% en masse	
Teneur en EMAG (Esters Méthyllique d'Acide Gras)	NF EN 14078	inférieure ou égale à 7,0% en volume	

(\*) Test réalisé par un Laboratoire indépendant accrédité. Valeurs moyennes pouvant varier selon la nature et la qualité des Gasoils.

(1) Disponibilité dans les dépôts de stockage pétroliers : Été du 01/04 au 31/10. Hiver du 01/11 au 31/03.

Répond aux spécifications douanières, administratives et intersyndicales du Gasoil.

Références : CSR 4-1-07 du 27 novembre 2017

### > Nota :

**GO ELITE** intègre un additif qui favorise la dispersion des cristaux de paraffines et les empêchent ainsi de s'organiser en réseaux de forte taille, responsables de l'obstruction des filtres.



**Zeller**

8 rue Ellenhard - 67000 Strasbourg

Tél : 03 88 37 17 37

Site : [www.zeller.fr](http://www.zeller.fr)

N° Siret : 70200629700031

APE 4671Z

N° Intracommunautaire :

FR08 702 006 297