

DIESEL EN 590 10PPM

Description

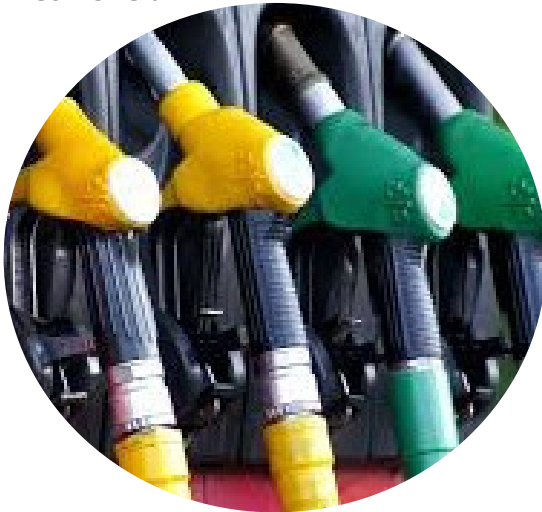
Le diesel EN590 (10PPM) ULSD (Diesel Ultra Faible Soufre) est un carburant diesel de qualité supérieure qui respecte la norme européenne.

EN590, avec une teneur en soufre ultra-faible de seulement 10 parties par million (PPM). Ce type de diesel est reconnu pour ses avantages environnementaux et est largement utilisé dans les moteurs diesel modernes.

Cet article offre un aperçu complet du diesel EN590 (10PPM) ULSD, y compris sa composition, ses propriétés, ses utilisations et son importance dans divers secteurs industriels.



Applications et Utilisations :



Le diesel EN590 (10PPM) ULSD est principalement utilisé dans les moteurs diesel, qui alimentent une large gamme de véhicules et de machines. C'est le carburant diesel standard utilisé dans de nombreux pays européens et il a également gagné en popularité dans d'autres régions en raison de sa faible teneur en soufre et de ses avantages environnementaux.

Livraison

Swiss Joint & Invest offers a range of possibilities: 1- CIF any port around the world 2- FOB Tank to Vessel Fujairah/Jurong

FOB (Free On Board) de réservoir à réservoir à Fujairah/Jurong/Rotterdam/Houston.



Spécifications du carburant diesel EN590 (10PPM)

Caractéristiques	Unités	Résultat du test		Méthode de test	
		Min	Max	Standard	Norme ASTM
Indice de cétane	non	51		EN ISO 5165 EN 1519	D 613
Indice de cétane calculé	index	46		EN ISO 4264	D 4737
Densité à 15 °C	kg/m ³	820	840	EN ISO 3675 EN ISO 12185	D 4052 D 1298
Hydrocarbure aromatique polycyclique	% m/m		11	EN 12916	
Teneur en soufre	mg/kg		10	EN ISO 20846 EN ISO 20884	
Distillation				EN ISO 3405;2000	D86
Fraction récupérée à 150 °C 65 %	% Vol		2		
Fraction récupérée à 250 °C 85 %	% Vol		65		
Fraction récupérée à 350 °C 95 %	% Vol	85			
Fraction récupérée à 95 °C	°C		360		
Viscosité cinématique à 40 °C	Mm ² /s	2	4.5	EN ISO 3104	D 445
Point d'éclair	°C	55		EN ISO 2719	
Point de colmatage du filtre à froid (CFPP)				EN116:1997	
(CFPP) Été			-2		
(CFPP) Hiver	°C	50	-12		
Point de nuage	°C			EN23015:1994	
Été (du 1er avril au 30 septembre)	CC	Report	Report		D 2500 D 5772
Hiver (du 1er octobre au 31 mars)	CC		+0		
Résidu de carbone (sur le résidu de distillation à 10%)	% m/m		0.15	EN ISO 10370	D 4530
Lubrification, diamètre de la cicatrice d'usure corrigé (WSD corrigé 1,4) à 60°C	µm		460	EN ISO 12156-1	
Teneur en eau	mg/kg		200	EN ISO 12937	
Contamination totale (particules solides)	mg/kg		15	EN 12662	
Teneur en cendres	% m/m		0.01	EN ISO 6245	D 482
Corrosion du cuivre (3 h à 50°C)	indice	1st Class	1st Class	EN ISO 2160	D 130
Stabilité à l'oxydation	g/m ³		25	EN ISO 12205	D 2274
Stabilité à l'oxydation (9)	hours	20		EN 15751	
Teneur en FAME (10)	%VN		0	EN 14078	
Couleur	ASTM scale		2		D 1500 D 6045
Aspect		Clear	Clear	Visual inspection	D 4176
Teneur en biodiesel	%vol	4.5	7		
Conductivité électrique	% m/m			ISO6297 IP274	D 2624
Acidité totale	MgKOH/G				D 974-06