



## **ECO PLUS DT3 ANTICONGELANTE DIESEL**

### **DESCRIZIONE**

Alle basse temperature il comportamento dei gasoli dipende principalmente dall'origine del greggio. La caratteristica che principalmente influenza il loro comportamento alle basse temperature è la modalità con cui cristallizzano le paraffine presenti nel composto.

La temperatura alla quale le paraffine comincia a separarsi corrisponde al Cloud Point (punto di nebbia). Le paraffine cristallizzano sotto forma di sottili scaglie.

I cristalli tendono ad agglomerarsi ostruendo i filtri e di conseguenza compromettendo la funzionalità del circuito di alimentazione. Tale fenomeno è ulteriormente accentuato dalla presenza di biodiesel.

### **Tamoil Eco Plus DT3:**

- *Migliora il punto di scorrimento dei gasoli modificando la dimensione e la forma dei cristalli paraffinici;*
- *Impedisce la cristallizzazione delle paraffine evitando la formazione di grossi agglomerati che potrebbero ostruire i filtri del sistema di alimentazione;*
- *Migliora il CFPP (Cold Filter Plugging Point) del gasolio anche quando contiene circa il 7% di biodiesel.*

E' impossibile certificare a quale temperatura uno specifico gasolio può essere portato con l'aggiunta del **Eco Plus DT3**, in quanto elementi come l'origine del greggio, il metodo di raffinazione, la quantità di paraffine, la percentuale di additivazione subita in raffineria, interagiscono fra loro dando risultati molto differenti per essere standardizzati.

In generale si può tuttavia dire che, con l'aggiunta di questo additivo, il CFPP diminuisce di circa 8°C.

Dosaggio: 200 cc per 40-50 lt

## **CARATTERISTICHE TIPICHE Eco Plus DT3**

<b>CARATTERISTICHE</b>	<b>METODO</b>	<b>VALORI MEDIO</b>	<b>UNITA' DI MISURA</b>
Densità a 15°C	ASTM-D-1298	0,833	Kg/l
Viscosità a 40°C	ASTM-D-445	2,10	mm <sup>2</sup> /s
Infiammabilità	ASTM-D-92	70	°C
Aspetto	Visivo	Liquido	
Colore	Visivo	Incolore	

I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine a risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore.

Oggetto della revisione: -

**ADDITIVI PER CARBURANTI**



TAMOIL ITALIA S.p.A.

Via Andrea Costa 17 • 20131 Milano (MI) • ITALIA • Tel. 02 26816.1 • Fax 02 26816586 • email: info@tamoil.it • www.tamoil.it

Rev. 01.14