



## IAG Inibitore Alghe Gasolio

### Descrizione

Inibitore Alghe Gasolio è un prodotto con nanotecnologie, sviluppato per risolvere tutte le criticità operative normalmente causate dalla contaminazione microbiologica, soprattutto nelle miscele gasolio-biodiesel, offrendo la più alta efficacia su qualsiasi tipologia di aggressione (batteri, funghi, muffe, etc).

Il prodotto è stato sviluppato tenendo in considerazione l'ambito operativo, le esigenze dei gestori e il rispetto dell'ambiente. L'innovativa formulazione a base di nanoparticelle garantisce un potenziamento dell'efficacia del principio attivo biocida portando a volumi impiegati anche decine di volte inferiori rispetto alle quantità usuali e riducendo così al minimo la tossicità per l'uomo e l'ambiente.

Il prodotto così fornisce una ottimale alternativa alla manutenzione meccanica.

### Applicazioni

Il prodotto è indicato per essere applicato nei punti vendita (distributori), in raffinerie, in depositi locali.

### Vantaggi Clienti

Minima quantità di prodotto necessario rispetto ai prodotti tradizionali.

Assenza di fenomeni di assuefazione.

Sviluppa azione preventiva.

Non presenta criticità di trasporto, stoccaggio e soprattutto manipolazione.

L'applicazione assicura una veloce riduzione dei problemi operativi, incluso l'intasamento e la rottura dei filtri.

## Caratteristiche

Proprietà	Unità di misura	Valore tipico
Colore	--	Lattiginoso
Densità a 20°C	Kg/m3	1000
PH	--	< 7
Punto di congelamento	°C	-4
Punto di ebollizione	°C	na

## Raccomandazioni

Schema di riferimento calibrato per cisterne da 20.000 lt (si consiglia pulizia preventiva). Il trattamento deve essere effettuato in fase di scarico del gasolio.

- a. **Fase di pulizia:** inizio trattamento:  $\frac{3}{4}$  di litro (750 ml); dopo 15 giorni:  $\frac{1}{2}$  litro (500 ml);
- b. **Fase di mantenimento:** ogni mese successivo il primo:  $\frac{1}{4}$  di litro (250 ml).

## Stoccaggio

Non richiede particolari precauzioni nello stoccaggio e nel trasporto.

Se stoccato e conservato nei contenitori originali chiusi ermeticamente ha una durata di 3 anni.

Non esporre all'irraggiamento solare diretto. Teme il gelo.