



## IAN Inibitore Alghe Navi

### Descrizione

Inibitore Alghe Navi è un prodotto con **nanotecnologie**, sviluppato per risolvere tutte le criticità operative normalmente causate dalla **contaminazione microbiologica** nei **motori marini di navi, imbarcazioni e natanti**, offrendo la più alta efficacia su qualsiasi tipologia di aggressione (**alghe**, batteri, funghi, muffe, etc).

Il prodotto è stato sviluppato tenendo in considerazione l'ambito operativo, le esigenze di armatori/possessori e il rispetto dell'ambiente. L'innovativa formulazione a base di nanoparticelle garantisce un potenziamento dell'efficacia del principio attivo 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 ideato per essere applicato nei **motori marini** di ogni tipo: navi da crociera, traghetti, pescherecci, yacht, imbarcazioni e natanti vari.

### Vantaggi Clienti

**Minima quantità** di prodotto necessario rispetto ai prodotti tradizionali.

**Assenza di fenomeni di assuefazione.**

Sviluppa azione **preventiva**.

Considera le criticità dei motori marini.

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 serbatoi da 10.000 lt (si consiglia pulizia preventiva). Il trattamento deve essere effettuato in fase di scarico del gasolio.

- a. **Fase di pulizia:** inizio trattamento: 300 ml; dopo 15 giorni: 300 ml;
- b. **Fase di mantenimento:** ogni mese successivo il primo: 150 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.