

# ADD BACT

Anti batterico/anti fermentativo/ antialga

## SCHEDA TECNICA

Data di compilazione: 06/2023

## CARATTERISTICHE C.F.

pH:	Non disponibile
Densità	0.90+/-0.5
Colore	Paglierino
Odore	Caratteristico
Solubilità	Insolubile

## CLASSIFICAZIONE

PERICOLO



### Codici di indicazioni di pericolo:

**H226** - Liquido e vapori infiammabili.  
**H304** - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
**H314** - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
**H336** - Può provocare sonnolenza o vertigini.  
**H411** - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
**Codici di indicazioni di pericolo supplementari:**  
**EUH066** - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### Consigli di prudenza:

**Prevenzione**  
**P210** - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
**Reazione**  
**P301+P310** - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
**P305+P351+P338** - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
**P310** - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico in caso di contatto con gli occhi.  
**P331** - NON provocare il vomito.  
**P370+P378** - In caso d'incendio: utilizzare nebbia d'acqua, schiuma, polvere chimica secca, anidride carbonica (CO2) per estinguere.  
**Conservazione**  
**P403+P235** - Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

**ADD BACT** è un additivo per gasolio professionale biocida e antialghe ad alta concentrazione, specificatamente indicato in caso di contaminazione di alghe e batteri nei serbatoi di gasolio (diesel e biodiesel) dei veicoli e nelle cisterne di stoccaggio. I serbatoi di gasolio sono colpiti da contaminazione batterica dovuta alle caratteristiche del gasolio (es. gasoli emulsionati o con alta presenza di umidità) e alla bassa frequenza di operazioni di pulizia e manutenzione. La presenza di acqua favorisce la proliferazione di batteri a cui segue la formazione di "fouling organico" (mucillaggine, muffe, funghi: morchie organiche) all'interfaccia gasolio-acqua. Una incontrollata proliferazione batterica può causare inconvenienti quali filtri del gasolio intasati frequentemente e precocemente, presenza di alghe e morchie organiche nel gasolio (diesel o biodiesel), corrosione delle parti metalliche.

Il fenomeno di proliferazione batterica si sta accentuando a seguito della presenza per legge di una percentuale di biodiesel nel gasolio commerciale. Le miscele gasolio minerale e biodiesel sono infatti un substrato particolarmente favorevole allo sviluppo di micro-organismi.

Il prodotto garantisce una efficace azione biocida e antialghe nei punti di maggiore concentrazione batterica, evitando l'intasamento precoce e frequente dei filtri gasolio. Il prodotto è solubile sia nella fase idrocarburica che in quella acquosa e si distribuisce efficacemente nelle due fasi, in particolare all'interfaccia, svolgendo una azione biocida e antialghe ad ampio spettro.



## APPLICAZIONI E DOSAGGI

**ADD BACT** è adatto per il trattamento di gasoli, biodiesel e loro miscele. Il prodotto è utilizzabile normalmente anche per i gasoli a basso tenore di zolfo.

Per prevenire eventuali proliferazioni batteriche ed algali, 1 litro di **ADD BACT** in 1000/8000 litri di carburante, in funzione della qualità del gasolio.



[www.lgitaliasrl.com](http://www.lgitaliasrl.com)

Sede legale: 26900 Lodi (LO) - Via A. Grandi, 9/B

Uffici e produzione: 26900 Lodi (LO) - Loc. Polledra

Tel.: +39 (0)371 438559 - Fax: +39 (0)371 438447

**SOLO PER USO PROFESSIONALE**