

Biocida antialga per gasolio. Scheda tecnica. Pagina 1 di 1.

meccanocar

411 00 19390-5990-1 L 411 00 19395-5995-5 L Biocida antialga per gasolio

Il Biocida antialga per gasolio deve essere utilizzato per eliminare la proliferazione batterica dai serbatoi del gasolio dei mezzi e dalle cisterne di stoccaggio.

Il prodotto è particolarmente indicato per il trattamento dei gasoli, del biodiesel, dei gasoli emulsionati, delle miscele gasolio-biodiesel e dei gasoli a basso tenore di zolfo.

I serbatoi dei veicoli sono spesso soggetti ad attacco batterico sia a causa della tipologia del gasolio che alla tempistica della pulizia e della manutenzione degli stessi.

Il prodotto possiede ottime proprietà antialga ed antibatteriche ed elimina la formazione di funghi, spore e lieviti impedendo la formazioni di melme e depositi sul fondo del serbatoio che si possono formare in presenza di batteri ed acqua, che potrebbero entrare in circolazione intasando i filtri e bloccando l'afflusso regolare del gasolio agli iniettori dei motori ed ai bruciatori delle piccole caldaie.

Ricordiamo che la fermentazione del gasolio avviene principalmente in stato di riposo, in presenza di acqua, in serbatoi o in veicoli di sosta stagionale programmata o accidentale (rottura dei mezzi, fermate settimanali nel caso degli autobus granturismo) nei serbatoi per autotrazione e/o riscaldamento.

L'imposizione, per legge, di miscelare del biodiesel col gasolio, favorisce la proliferazione batterica in quanto, la miscela gasolio-biodiesel, è un substrato che favorisce lo sviluppo di micro-organismi, aumentando il rischio di problematiche sui motori.

Il Biocida antialga per gasolio, oltre ad evitare l'intasamento frequente e precoce dei filtri del gasolio, evita anche il formarsi della corrosione sulle parti metalliche e, grazie alle sue spiccate proprietà antibatteriche, in particolare nell'interfaccia acqua-gasolio ove sono più presenti le sospensioni, agisce su un ampio spettro di azione, diminuendo così i costi di manutenzione.

L'utilizzo dell'additivo, oltre a diminuire i costi di manutenzione, evita:

l'incremento del fermo impianto ed il rischio di fermate dei veicoli.

il prolungarsi dei tempi di erogazione a causa del minor passaggio di gasolio nei filtri , in parte , intasati. la possibilità di problematiche che potrebbero essere sollevate da parte dei clienti che hanno ricevuto del gasolio contaminato.

Nel caso in cui il gasolio sia già stato battericamente attaccato occorre eliminare e rimuovere il più rapidamente possibile i batteri presenti effettuando un'accurata pulizia del serbatoio ed immettendo poi, al momento del riempimento del serbatoio, il Biocida antialga per gasolio.

MODO D'USO:

Se possibile, utilizzare prima della proliferazione batterica, immettendo il prodotto nel serbatoio prima del riempimento.

DOSAGGIO:

Uso normale: 1 Litro di Biocida antialga ogni 1.000 Litri di gasolio. Uso energico: 3 Litri di Biocida antialga ogni 1.000 Litri di gasolio.

Avvertenze

Si ricorda che, avendo il Biocida antialga per gasolio delle proprietà antibatteriche, non deve essere mai utilizzato al disotto delle percentuali consigliate per evitare l'assuefazione da parte dei batteri con conseguenti formazioni di ceppi resistenti al biocida.

Si fa inoltre presente che il Biocida non decompone i batteri ma ne impedisce la proliferazione dal momento del trattamento in poi per cui si consiglia, nella prima decina di giorni seguenti al trattamento, di controllare accuratamente i filtri poiché i batteri morti potrebbero creare un aumento dei depositi stessi.

I succitati depositi tenderanno a diminuire progressivamente, fino a scomparire del tutto.