



CHIMEC 360 HK BIO PLUS

La Protezione a 360°
del tuo Impianto



CHIMEC

Head Office
Via Delle Ande, 19
00144 Rome, ITALY
Tel. +39 06 918251
Fax +39 06 5918943
info@chimec.it
www.chimec.it

CHIMEC GmbH
Nußbaumstraße, 10
80336 Munich, GERMANY
Tel. +49 (0)89 517019.0
Fax +49 (0)89 517019.19
zentrale@chimec.de
www.chimec.de

ООО "CHIMEC"
115054 Moscow
ul. Bukrushina 32, Building 1
RUSSIAN FEDERATION
Tel/Fax: +7 (495) 9418737
ooochimec@chimec.it
www.chimec.com

CHIMEC Asia Pacific Pte Ltd.
400, Orchard Road, 21-06
238875, SINGAPORE
Tel. +65 6261.5975
Fax +65 6261.2025
info@chimec.com.sg
www.chimec.com.sg



CHIMEC 360 HK BIO PLUS



La necessità di aumentare progressivamente la quota di energia ottenuta da biocarburanti ha comportato la graduale introduzione di una quantità crescente di biodiesel nelle diverse tipologie di gasolio. La presenza di questo biocarburante in miscela con il gasolio riscaldamento è un elemento nuovo, che va valutato attentamente, soprattutto in considerazione delle peculiarità di utilizzo, in particolare la stagionalità. Le miscele gasolio/biodiesel (BX) sono soggette a fenomeni degradativi più ampi rispetto al gasolio minerale ed in particolare a problemi di contaminazione microbiologica. La proliferazione di batteri, funghi e lieviti può dar luogo a problemi di intasamento filtri, formazione morchie e corrosione.

La CHIMEC è stata fra le prime aziende europee ad occuparsi delle problematiche delle miscele gasolio/biodiesel. Gli oltre 40 anni di esperienza nel settore della raffinazione uniti ai 20 anni di collaborazione con produttori di biodiesel hanno permesso ai nostri specialisti di acquisire un'approfondita conoscenza delle problematiche qualitative delle miscele gasolio/biodiesel. In linea con le nuove esigenze del mercato la CHIMEC ha sviluppato il **CHIMEC 360 HK BIO PLUS**, un additivo che, anche in presenza di miscele BX, garantisce **"la Protezione a 360° del tuo Impianto!"**.

La Protezione a 360° del tuo Impianto

Azioni

MIGLIORA la stabilità del gasolio e della componente biodiesel riducendo fino al 90% la formazione di depositi che interferiscono con il corretto funzionamento dell'impianto

CONTRASTA i fenomeni di contaminazione microbiologica prevenendo tutte le problematiche operative correlate

INIBISCE l'effetto dei contaminanti che vengono rilasciati da superfici metalliche e che accelerano i processi di invecchiamento

MANTIENE il serbatoio pulito, prevenendo la formazione di morchie e sedimenti

PROTEGGE le superfici metalliche dell'intero impianto attraverso un'azione filmante

RIDUCE la percezione dello spiacevole odore caratteristico del gasolio di riscaldamento

Vantaggi

Combustione completa grazie a un'ottimale vaporizzazione del carburante

Riduzione dei depositi in caldaia con conseguente miglioramento dell'efficienza di scambio termico

Nessun blocco imprevisto dell'impianto dovuto a intasamento dei filtri, sporcamento delle linee o della pompa

Protezione garantita dalla corrosione

Minori emissioni per migliori condizioni di esercizio e maggior rispetto per l'ambiente

Applicazione

Adatto a tutti gli impianti di riscaldamento. Il prodotto può essere additivato al gasolio senza riscaldamento o prediluizione fino alla temperatura di -20°C. Dosaggio consigliato: 1 litro ogni 4.000 litri di gasolio



Riduzione dei consumi
e delle emissioni

Riduzione dei costi
di manutenzione

Totale protezione del sistema



Efficienza della caldaia
immutata nel tempo

