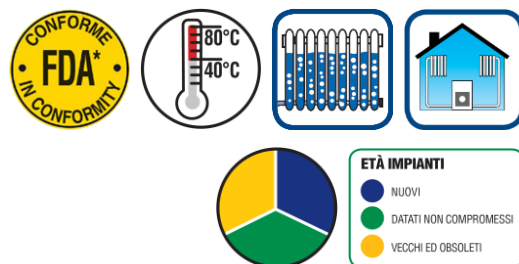


# FILMAX 8.0



**Condizionante anticorrosivo universale per impianti termici HVAC con funzione deossigenante ed antirumore, specifico per applicazioni in ambito alimentare**

Conforme alla Norma 8065:2019

## DESCRIZIONE:

Speciale additivo anticorrosivo, antirumore, deossigenante, deferrizzante, consente di eliminare i fastidiosi fenomeni di rumore dovuti all'eccessiva ossigenazione dell'acqua ed aiuta a mantenere in dispersione i residui ferrosi, presenti nell'impianto termico. Esercita anche una funzione complessante anticalcare e favorisce la formazione protettiva di magnetite.

Il principio attivo utilizzato nel FILMAX 8.0 è l'EDTA – Acido Etilen-Diammino-Tetracetico – approvato come additivo per acque di caldaia in impianti che ricadono sotto le specifiche FDA.

Gli agenti chelanti hanno la capacità di complessare e prevenire la deposizione di molti cationi (durezza e metalli pesanti) nelle condizioni dell'acqua di impianto.

L'approccio migliore per il controllo degli ossidi di ferro infatti è una combinazione chelante-polimero, combinazione base del FILMAX 8.0.

**EFFETTO DISPERDENTE / DEFLOCCULANTE: L'assorbimento di polimeri anionici da parte del FILMAX 8.0 aumenta la carica negativa che caratterizza normalmente le particelle sospese, riducendo quindi la loro tendenza ad agglomerarsi e attraverso il loro mantenimento in sospensione, inibisce la formazione di depositi.**

## MODO D'USO:

- In impianti chiusi dosare in ragione dello 0,5 – 1 % dell'acqua di impianto.
- In impianti con reintegro aggiustare la quantità assicurando un range di pH fra 8 e 8,5.

N.B. : FILMAX 8.0 può essere utilizzato in circuiti con acque glicolate.

## DATI TECNICI:

Stato	liquido
Colore	giallo paglierino
Odore	praticamente inodore
pH tal quale	10,8 ± 0,2
Punto di ebollizione	> 100 °C
Punto di infiammabilità	non infiammabile
Densità relativa	1,010 ± 0,010 g/cm <sup>3</sup>
Solubilità in acqua	ottima e completa in tutte le porzioni

## CONFEZIONI:

Codice articolo FILX81000, flaconi da 1 lt, scatole da 12 pz.

Codice articolo FILX8K005, taniche da 5 lt, scatole da 4 pz.





Le Linee Guida alla Norma 8065:2019 sono scaricabili al seguente link.  
[https://focus.facotitalia.com/pdf/LINEE\\_GUIDA\\_NORMA\\_UNI%208065-19.pdf](https://focus.facotitalia.com/pdf/LINEE_GUIDA_NORMA_UNI%208065-19.pdf)



Data ultimo aggiornamento: 08.02.2022



PRODOTTI CHIMICI E TECNICI - CHEMICAL AND TECHNICAL PRODUCTS

FACOT CHEMICALS Srl - Via Crema 44, 26010 Capralba CR, Italy - Tel. +39 0373450642 - [info@facot.it](mailto:info@facot.it) - [www.facotchemicals.com](http://www.facotchemicals.com)



CHEMISTRY IN ACTION