

KN545W

Impieghi

Condizionamento chimico circuiti di acqua calda o surriscaldata fino a 200°C.

Caratteristiche

Il **KN545W** é una formulazione ottenuta attraverso l'integrazione bilanciata di diversi componenti, atti a garantire un efficace trattamento dell'acqua di questi circuiti.

L'azione anticorrosiva viene ottenuta sia mediante l'azione di sequestrazione dell'ossigeno, sia con la formazione, su tutte le superfici metalliche, di un sottile film, con un elevatissimo potere protettivo.

Sono inoltre presenti, nella formulazione del **KN545W**, componenti che prevengono la formazione di depositi ed incrostazioni.

Modalità di impiego

Il prodotto viene normalmente immesso nel circuito, proporzionalmente all'acqua di reintegro dell'impianto, per mezzo di un'adatto gruppo di dosaggio automatico, (pompa dosatrice tipo Nobel TPZ, comandata da un contatore ad impulsi).

La quantità di prodotto da immettere é da stabilire in funzione delle caratteristiche dell'acqua di alimento.

La tabella seguente indica il dosaggio suggerito di **KN545W**, in funzione della durezza dell'acqua di alimento.

Durezza ($^{\circ}$ Fr)	0-2	2-6	6-10	>10
KN545W (ppm)	150	200	250	300-350

Caratteristiche ecologiche

Il prodotto **KN545W** é biodegradabile, non contiene ammine aromatiche, né idrazina. L'eventuale scarico delle acque contenente il prodotto **KN545W**, alle concentrazioni prescritte, é in regola con le vigenti leggi.

Manipolazione

Per tutto quanto attiene la manipolazione e la composizione del prodotto si rimanda alla relativa **scheda tecnica antinfortunistica**.

Il personale del Servizio Assistenza della Nobel é a disposizione per ogni ulteriore informazione.