

KN545W

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

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, in dose unica o proporzionalmente al reintegro, per mezzo di un'adatta pompa dosatrice (tipo Nobel **AKL** o **TPZ**).

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

Durezza ([^] Fr)	0-2	2-6	6-10	>10
KN545W (ppm)	150	200	250	300-350

La concentrazione residua del prodotto é analizzabile con il corredo analisi **DEHA**.

Qualora il prodotto venga diluito, utilizzare esclusivamente acqua demineralizzata o addolcita.

Caratteristiche ecologiche

L'eventuale scarico delle acque contenente il prodotto **KN545W**, alle concentrazioni prescritte, é in regola con le vigenti leggi.

Manipolazione

Per quanto attiene la manipolazione e la composizione del prodotto si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.

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