

Mild Cleaner

Applicazione

SpiroPlus Mild Cleaner è un prodotto pulente liquido neutro ad alta concentrazione per l'eliminazione dei depositi ferrosi e calcarei da radiatori, impianti e scambiatori di calore, negli impianti di riscaldamento.

L'eliminazione dei contaminanti contribuirà ad asportare ogni ostruzione dagli impianti per garantire una trasmissione del calore ottimale. Ciò consentirà di ridurre il consumo energetico.

SpiroPlus Mild Cleaner è utilizzabile su tutti i metalli in genere utilizzati nei sistemi di trasporto dell'acqua, quali ad esempio, acciaio, acciaio galvanizzato, acciaio inox, rame, leghe di rame e alluminio.

SpiroPlus Mild Cleaner è inoltre utilizzabile per il lavaggio di nuovi sistemi prima della messa in opera. Ciò contribuirà ad eliminare efficacemente eventuali residui fluidi di saldatura, ossidazioni superficiali e altre contaminazioni minori.

Gli impianti datati e pesantemente contaminati possono essere puliti con Spiroplus PowerCleaner

Specifiche

SpiroPlus Mild Cleaner contiene polimeri selezionati con proprietà stabilizzanti e anticristallizzanti, agenti dispersanti altamente attivi e un agente penetrante. I depositi minerali e organici esistenti verranno allentati a pH neutro, quindi sciolti e tenuti in sospensione acquosa. Ciò consentirà una facile eliminazione dei depositi allentati.

Dosaggio

Per la pulizia di interi impianti e caldaie, si consiglia di utilizzare SpiroPlus Mild Cleaner in soluzione da 1% in volume.

Per sistemi altamente contaminati, può essere necessaria una maggiore

concentrazione per ottenere risultati soddisfacenti.

L'azione pulente del prodotto è più efficace alle normali temperature operative. A tali temperature inoltre il prodotto permane più a lungo nell'impianto. Si raccomanda un periodo minimo di contatto da 1 a 7 giorni, o finché l'impianto non funziona in modo accettabile.

Dopo la pulizia, è necessario drenare l'impianto e risciacquarlo finché l'acqua non risulta limpida, con un minimo di 3 risciacqui.

L'acqua di scarico non necessita di essere neutralizzata e può essere scaricata direttamente negli impianti fognari. Il processo risulta pertanto di facile esecuzione e richiede un minimo impegno.

È consigliabile aggiungere SpiroPlus Protector all'impianto appena pulito prima di rimetterlo in funzione, per prevenire ulteriore corrosione e depositi calcarei.

Controllo

L'effetto di SpiroPlus Mild Cleaner può essere misurato determinando la quantità di componenti attivi presenti nell'acqua dell'impianto.

Linee guida per la sicurezza

Spiroplus Mild Cleaner non è un prodotto pericoloso. Qualora l'agente pulente entri in contatto con gli occhi o la pelle, si raccomanda di sciacquare con abbondante acqua.

In conformità con le procedure standard per l'uso degli additivi, si raccomanda di indossare indumenti appropriati, guanti e occhiali di sicurezza, durante l'uso del prodotto.

Commenti

Per ulteriori informazioni contattar e Spirotech bv.