

## SpiroPlus Power Cleaner

### Indicazioni tecniche

THITT006\_REV1.0\_05/11

#### Utilizzo

SpiroPlus Power Cleaner è un detergente liquido ad alta concentrazione per la rimozione di depositi di calce e leggere contaminazioni di ferro da radiatori, tubi e scambiatori di calore in impianti di condutture d'acqua.

L'eliminazione di elementi contaminanti sblocca eventuali occlusioni di tubi e garantisce un trasferimento di calore ottimale. Il risultato è una riduzione del dispendio energetico.

SpiroPlus Power Cleaner può essere utilizzato con tutti i metalli che si trovano comunemente negli impianti di condutture d'acqua, come acciaio al carbonio, acciaio zincato, acciaio inox, rame, leghe di rame ed alluminio.

#### Proprietà

Dopo la pulizia, svuotare l'impianto e far scorrere acqua con almeno 3 risciacqui fino a che si ottiene acqua pulita.

Prima di scaricarla nelle fognature, raccogliere e neutralizzare l'acqua defluita.

Al momento della messa in funzione dell'impianto pulito, si consiglia di aggiungere SpiroPlus Protector per prevenire la formazione di corrosione e incrostazioni.

#### Dosaggio

La concentrazione raccomandata di SpiroPlus Power Cleaner per la pulizia di impianti e caldaie è 10% v/v.

Per ottenere un risultato accettabile in caso di impianti particolarmente contaminati può essere necessaria una concentrazione maggiore. E' possibile accelerare l'azione pulente del prodotto mettendo in circolo la soluzione ad una temperatura di funzionamento normale con un tempo di contatto di 1 ora o fino a che non si raggiunge un risultato accettabile sull'impianto.

#### Controllo

E' possibile verificare l'azione di SpiroPlus Power Cleaner, analizzando il pH della soluzione. Se il valore pH scende sotto 8,0, aggiungere altro SpiroPlus Power Cleaner.

#### Norme di sicurezza

SpiroPlus Power Cleaner è un prodotto sicuro.

La composizione di SpiroPlus Power Cleaner si basa su penetranti e complessanti organici combinati con sostanze disperdenti appositamente selezionate.

Tuttavia, in caso di contatto con la pelle o gli occhi durante l'uso è consigliabile risciacquare abbondantemente con acqua.

Come per qualsiasi altro additivo, consigliamo sempre di maneggiare il prodotto indossando un abbigliamento adeguato, guanti e occhiali protettivi.



#### Note

Tutte le informazioni qui presentate sono corrette e si basano sulle nostre conoscenze attuali. Nessuna istruzione, composizione o applicazione qui descritta è intesa alla violazione deliberata di brevetti esistenti. È vietata qualsiasi riproduzione o copia, senza nostra previa autorizzazione.

L'utilizzatore è responsabile nel determinare l'appropriatezza d'uso di tale prodotto in base all'utilizzo che intende farne. Per questo motivo, non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni di qualsiasi natura derivanti dall'uso di questi dati o del relativo prodotto.