

●用途

空調密閉冷温水系配管、機器の鉄錆洗浄除去

●特長

- ◆装置を運転したまま洗浄ができるOSR型の洗浄剤です。
- ◆空調機器や配管の汚れを除去。とくに鉄錆に対して優れた溶解力をもった洗浄剤です。
- ◆中性タイプの洗浄剤ですから、多くの場合洗浄排水の中和も不要で、取り扱いも容易です。但し、スケールが多いとpH9~10になることもあります。
- ◆鉄錆を徐々に溶解するため、剥離した鉄錆によるストレーナー等の目づまりが少なくなります。
- ◆軟鋼、銅、銅合金に対して低腐食性です。

●作用機構

溶解作用による酸化鉄等の除去

●標準使用量

- ◆系内の保有水量に対して

クリケミカル [®] R	: 10~20%
クリケミカル [®] Rアルファ(助剤)	: 0.5~1.0%
	(鉄錆の付着状況による)

- ◆洗浄時間 冷水 : 7~14日間程度
- 室温水(20~40℃) : 4~10日間程度
- 温水(60℃以下) : 4~7日間程度

●洗浄方法

P52~53を参照してください。

●特記事項

- ◆コンクリートの蓄熱槽を有する場合は、塗装するかパイパス配管を取って洗浄してください。
- ◆洗浄終了後、系内の水洗・換水を十分実施し、防食剤クリンファイト[®]Rを注入(5000mg/L)すると腐食を防止できます。

●物性

クリケミカル [®] R	: pH(原液) 7.0~8.0
	比重 1.39~1.43
クリケミカル [®] Rアルファ(助剤)	: pH(原液) 7.5~9.5
	比重 0.99~1.03

●使用上の注意

- ◆洗浄排水を養魚池や農業用水路、飲料水源地へ直接放流することはできません。
- ◆河川や下水へ放流する場合は、地域の条例に従って規制値以下に希釈してください。

●包装・荷姿

クリケミカル [®] R	: 液体9.5kg ダンボール箱
クリケミカル [®] Rアルファ(助剤)	: 液体0.5kg ポリビン

※助剤のRアルファは、クリケミカル[®]Rの包装の中に同封されています。

