

商品名

# 『スケール防止剤』

容量:液体20L、顆粒10Kg  
液性:中性



販売元: **エタニ産業株式会社** 化成品課  
〒152-0022  
東京都目黒区柿の木坂1丁目5番1号  
TEL(03)5701-7272 FAX(03)5701-7575

## 商品案内

源泉ポンプ・インペラー・送湯管・ろ過剤・連通管・浴槽・オーバーブロー部・浴場内床、排水管に蓄積する各種カルシウムの蓄積防止。鉄イオンによる錆水の防止。

当商品は温泉に含有する陽イオン物質に対しての封鎖作用が、スケール防止効果となります。縮合リン酸塩の中から特にカルシウムイオンに対し、最も封鎖能が高く、安全な物で構成しました。

Caイオン封鎖作用とは、多価陽イオンと対比する負電解に対して陰イオン系縮合リン酸塩がブリッジを形成して、カルシウムイオンを封鎖致します。

従いまして、Ca+炭酸泉、Ca+炭酸ガスとの化合(スケール化)を防ぎ炭酸Caの生成を封鎖します。硫酸泉では硫化カルシウムのスケール化を封鎖します。

この作用は温泉分析表の成分及び効能に全く影響御座いません。

当商品の原料は100%食品添加物で構成されております。

## 使用方法

液体の場合:毎日、薬注ポンプなどで湯量1トンに対して30cc注入して下さい。

希釈した場合は上記数値に比例して下さい。

顆粒の場合:毎日、浴槽もしくは貯湯槽に湯量1トンに対して20gバラ撒いて下さい。

上記の基本使用量から投入し、当商品の浴槽水での残留と他の陽イオン物質との封鎖作用消費もプラスマイナスとして考慮下さい。

徐々に使用量を減らし現場での適量を確認(スケール蓄積状態)して下さい。

※ 源泉垂れ流しの場合は液体商品を薬注ポンプでご使用下さい。

※ 80℃を超える源泉の場合には高温用が御座いますのでご相談下さい。

## 安全管理上の注意

顆粒商品を取扱い時は、保護メガネ・手袋をご使用下さい。

粉塵が眼、鼻、喉等に触れますと粘膜を刺激する事があります。

顆粒商品は吸湿性が有りますので湿気に注意し、密閉保管して下さい。

液体商品は素手で扱えますがベタ付きますので手袋をご使用下さい。

※ 当商品は、薬事法で定められた『普通物』です。