

安全に使用できる

尿石・エフロ除去剤

U for Professional  
URIN

有機酸が効く

BREAK ユーリンブレイク

安全

&

強力

人体や金属への影響が少なく安全に使える有機酸洗浄剤

有毒ガスや刺激臭が発生しないので、長時間の作業や  
密室での作業でも安心して使用できます。

他の尿石除去剤に比べてカルシウム溶解速度が早く、  
作業効率がアップします。



業務用 1リットル

# 有機酸だから...

**刺激臭が無い**

塩酸系洗浄剤のような刺激臭が無いので、長時間の作業や密室での作業でも安心してご使用いただけます。

**人体への影響が少ない**

塩酸系洗浄剤のように触れると炎症等を引き起こす危険が少なく、万が一触れても水で洗い流せば大丈夫です。

**注意:**本品は食品添加物に使用されるような有機酸をベースに作られていますが、非常に強い酸のため、金属等にご使用いただく場合はあらかじめテストを行ってからご使用ください。

## 【主な使用例】

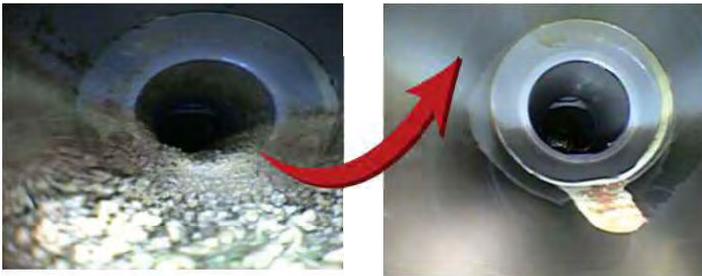
### 便器の黄ばみ・尿石取り

便器の水を出来る限り抜いて「ユーリンブレイク」を投与します。立て面や曲線部は刷毛等で塗っていきます。30分程度放置し水で洗い流します。必要に応じてブラシ等で擦って汚れを落としてください。



### 配管の詰まり除去

洗浄する配管を堰き止めて「ユーリンブレイク」を流し込み30分程度待ちます。尿石やカルキが柔らかくなるのでそのまま水で流します。



### 温泉施設でのエフロ取り



エフロに刷毛等で「ユーリンブレイク」を塗りこみます。酷い場合は塗りこんでからキッチンペーパー等で湿布して30分程度放置します。エフロが柔らかくなったら高圧洗浄でエフロを剥がします。

### 階段のエフロ取り

エフロに刷毛等で「ユーリンブレイク」を塗りこみます。酷い場合は塗りこんでからキッチンペーパー等で湿布して30分程度放置します。エフロが柔らかくなったら高圧洗浄でエフロを剥がします。  
(あらかじめ塊をへら等で取り除いておくと効率良く作業できます。)

**注意:**本品はエフロ・尿石や有機物を強力に分解します。施工箇所以外は養生をしてください。(施工箇所以外が綺麗になりすぎたり、溶解した液体が染み込んだりする可能性があります。)

## 尿石・エフロ除去剤比較表

	ユーリンブレイク	塩酸系 10%	硝酸系 10%
カルシウム溶解速度	◎	○	○
有機物分解	○	×	◎
浸透力	○	○	○
ガス	×	塩化水素ガス	×
P H	酸性	酸性	酸性
人体への影響	弱い	強い	強い
発がん性物質生成	無い	トリハロメタン	硝酸塩類
特定化学物質等障害予防規則	該当せず	第3類物質	第3類物質
毒物・劇物	該当せず	10%以上必要	10%以上必要
リスクアセスメント	不要	必要	必要