

# ステンレス材質に腐食がない酸性洗浄剤

炭酸塩・鉄錆用酸性洗浄剤

# ウォッシュケル®

# RK-100

クーリングタワーを有する循環冷却水回路は、冷却水の濃縮によりスケール成分（カルシウム、マグネシウム、シリカ等）・腐食因子（塩化物イオン、硫酸イオン、アンモニウムイオン等）が増加してスケール障害、腐食障害が起こります。

これらの障害は、熱交換率の低下、流量の低下、チューブパンク等冷凍機の運転および冷凍機自体に多大な影響を与えます。

通常、炭酸塩の洗浄には塩酸系の洗浄剤（弊社製品ウォッシュケル RK-200H）を使用しますがステンレスの材質を使用した回路には使用できません。

ウォッシュケル RK-100 はステンレスに対しても腐食性のない酸性の洗浄剤です。また、鉄錆スケールに対してよく浸透し、溶解、除去力に優れています。

## 用途

- ・ステンレス材質の炭酸塩・鉄錆の洗浄

## 特長

- ・炭酸塩、鉄錆に対して溶解・除去する洗浄剤です。
- ・ステンレスに対して全く影響ありません。

## 標準使用方法

- ①洗浄液を保有水量の10%となる様に投入し溶解します。
- ②循環洗浄を行います。（2～3時間）
- ③洗浄後は弊社中和防錆剤ウォッシュケル RS-100Hまたは中和剤 RS-110 で中和してください
- ④回路内の洗浄液が完全になくなるまで十分に水洗いしてください。

※使用濃度・洗浄時間等は回路状況により異なります。  
お近くの営業所にお問い合わせください。

## 取り扱い上の注意事項

- ・酸性物質の刺激性があり炎症をおこす事がありますので、保護手袋・保護メガネを着用し皮膚に付着しないように又目や口に入らないように注意して取り扱ってください。
- ・万一誤って飲み込んだ場合には直ちに水又は牛乳を飲ませてください。目に入った場合及び皮膚に付着した場合には直ちに多量の水で洗い流してください。応急処置後酸性薬剤によるものと告げて医師の診察を受けてください。
- ・衣服に付着した場合には直ちに水で洗い流してください。



性状：白色粉体

荷姿：5kg×4

**Koei Chemical**

製造元 晃栄化学工業株式会社

本社 / 〒460-0003  
東京営業所 / 〒101-0032  
名古屋営業所 / 〒460-0003  
大阪営業所 / 〒532-0003  
福岡営業所 / 〒812-0894

名古屋市中区錦 1-7-34 ステージ錦 I  
東京都千代田区岩本町 2-17-6 トルテックビル  
名古屋市中区錦 1-7-34 ステージ錦 I  
大阪市淀川区宮原 5-1-3 NLC 新大阪アースビル  
福岡市博多区諸岡 3-7-1

TEL (052) 211-4451 (代) FAX (052) 211-4579  
TEL (03) 3863-6131 (代) FAX (03) 3863-6134  
TEL (052) 211-4451 (代) FAX (052) 211-4579  
TEL (06) 6397-0691 (代) FAX (06) 6397-0693  
TEL (092) 574-6010 (代) FAX (092) 572-0184

ホームページは  
こちらから

