

水を活かす技術のアクアス

AQUAS

多缶設置貫流ボイラ用複合処理剤

アクアスタカン[®]

ZK-050シリーズ

FSSC22000 (6.3項)
対応

食品工場の 貫流ボイラにおすすめ！



アクアスタカンZK-050シリーズは食品工場の貫流ボイラに合わせた専用設計。貫流ボイラの安定稼働、コストダウンに貢献します。

特長

1. 管理がやさしい

ボイラ内部にマグネタイト皮膜を形成して、腐食から守ります。脱酸素剤のように、残留濃度の分析が必要ないので管理が簡単です。

2. 食品添加物、FDA記載品が原料

原料には食品添加物とFDA記載品のみを使用しています。食品工場や病院などでの使用にお勧めします。

3. FSSC22000対応

食品安全システム認証FSSC22000(6.3項)に対応しています。

4. コストにやさしい

高性能ポリマーの強力なスケール防止効果でスケールの付着を防止しますので、ブロー量を低減できます。燃料、補給水のコストダウンに貢献します。

5. ボイラ水に色がつかない

薬品によるボイラ水の着色がほとんどありません。

6. アクアスは水処理の専門家

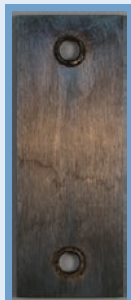
アクアスは水処理の専門家。水処理の総合的なアドバイスを定期的にお届けし、貫流ボイラのトラブルを未然に防ぎます。

効果

◆ 防食機能 ◆



無処理 40mdd



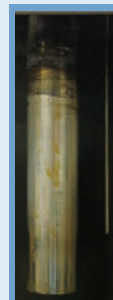
ZK-050処理 0.7mdd

※貫流ボイラ水管内に設置したテストピース

◆ スケール防止機能 ◆



炭酸カルシウムが付着したヒーター



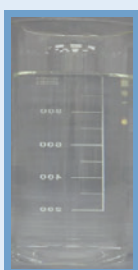
ZK-050処理のヒーター

※水道水を給水して運転したテストボイラ

◆ ボイラ水が着色しにくい ◆



アクアスニューマイティ
GR-715処理



ZK-050処理

製品の物性

製品名	外観	pH(1%)	比重	粘度 (mPa・s)	荷姿
ZK-050	無色～淡黄色液体	11.8	1.13	30以下	20kg (10kgバッグインボックス×2)
ZK-054	淡黄色～黄色液体	12.2	1.22		
ZK-055	淡黄色～淡紅色液体	12.5	1.22		
ZK-059	淡黄色～淡紅色液体	12.6	1.35		
ZK-050MK	無色～淡黄色液体	11.8	1.12		
ZK-055MK	淡黄色～褐色液体	12.4	1.21		

アクアス株式会社 <https://www.aquas.co.jp/>

本社 東京都品川区北品川5-5-15 大崎プライトコア 〒141-0001 電話03-5795-2711
 札幌支店 北海道札幌市中央区三条西7-1-1 緑苑ビル 〒060-0003 電話011-281-5671
 東北支店 宮城県仙台市若林区河原町1-3-43 〒984-0816 電話022-222-8994
 北関東支店 埼玉県さいたま市南区文蔵5-31-11 〒336-0025 電話048-839-2013
 東関東支店 千葉県千葉市中央区川崎町1 〒260-0835 電話043-208-7004
 東京事務所・東京支店 東京都目黒区洗足2-22-6 〒152-0012 電話03-3783-7831
 横浜支店 神奈川県横浜市緑区十日市場町874-9 HIPビル 〒226-0025 電話045-988-5801
 名古屋支店 愛知県名古屋市千種区千種1-15-1 ルミナスセンタービル 〒464-0858 電話052-745-8025
 大阪支店 大阪府吹田市江坂町1-23-28 江坂南口ビル 〒564-0063 電話06-6387-9400
 福岡支店 福岡県福岡市博多区店屋町1-35 博多三井ビル2号館 〒812-0025 電話092-263-6211
 八戸営業所 青森県八戸市石堂1-27-1 〒039-1165 電話0178-80-7780
 北上営業所 岩手県北上市大通り2-11-23 北上大通りビル 〒024-0061 電話0197-64-6373
 福島営業所 福島県郡山市方八町1-2-10 郡中東口ビル 〒963-8811 電話024-943-9781
 新潟営業所 新潟県新潟市東区中山7-19-7 〒950-0861 電話025-364-2951
 高崎営業所 群馬県高崎市江木町1697-3 〒370-0046 電話027-395-0466
 つくば営業所 茨城県つくば市緑ヶ原4-4 つくばテクノパーク豊里 〒300-2646 電話029-847-1321
 杉並営業所 東京都杉並区和泉2-7-5 〒168-0063 電話03-6379-3003
 静岡営業所 静岡県静岡市駿河区広野1-18-23 〒421-0121 電話054-268-6633
 広島営業所 広島県広島市安佐南区山本1-17-3 〒731-0137 電話082-832-5001
 四国営業所 香川県綾歌郡宇多津町浜六番丁78-13 〒769-0206 電話0877-35-7560
 大分営業所 大分県大分市猪野82-6 〒870-0134 電話097-510-9639
 熊本営業所 熊本県熊本市東区尾ノ上1-17-3 〒862-0913 電話096-340-0865
 沖縄営業所 沖縄県那覇市西2-6-11 神里第二ビル 〒900-0036 電話098-862-2340

代理店