

脱酸素剤

ダイクリン® FL-821



優れた脱酸素力、 使いやすい液体の脱酸素剤です。

ボイラプラントを腐食から守るため、腐食の最大の原因である溶存酸素除去に脱酸素剤が使用されています。

ダイクリンFL-821は、食品および食品添加物認可品として認められた物質を原料とした脱酸素剤です。亜硫酸ナトリウム系の脱酸素剤のように、腐食性因子を発生させないため投入後の管理が容易、液体品で使いやすいなど、優れた特長をもった、まったく新しいタイプの脱酸素剤です。

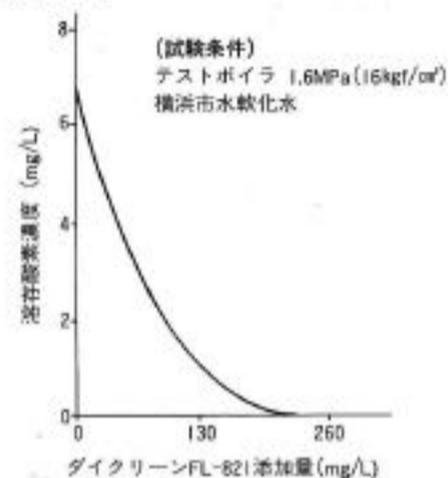
●特長

- 原料はすべて食品および食品添加物認可品として認められた物質で構成されていますので、病院や食品製造工場などでも使用できます。
- 糖類の持つ強力な還元力で、ボイラ給水中の溶存酸素を確実に除去し、腐食、ピッチングの発生を防止します。
- 亜硫酸ナトリウム系脱酸素剤のように腐食性因子を発生させないため、投入後の管理が容易です。
- ダイクリンFL-821は、液体品ですから溶解の手間がかかりません。また、給水の流量に合わせた薬注のできる流量比例式薬注装置クリフィーダーERPを使用することで、薬注作業がより簡素化できます。
(注入装置についての詳細は当社社員にお問い合わせ下さい。)
- 給水ラインのpHをアルカリ性にしますので、給水配管の防食にも役立ちます。

●使用方法

- ボイラ圧力 4.0MPa(40kgf/cm²) 以下
- 給水水質 軟水、原水、純水
- 投入方法 給水で任意に希釈。給水ラインに連続投入。
投入量は、給水の溶存酸素量によって異なります。

●テストボイラによるダイクリンFL-821の 溶存酸素除去効果



●物性

- 外観 赤黒褐色液体
- 主成分 糖類
- pH 13.0以上(原液)
- 比重 1.21~1.25(20℃)

●包装・荷姿

- 20kg 液体用ダンボール箱

⚠️ 取り扱い・保管上の注意

- ご使用前に必ず「商品安全データシート」(MSDS)をお読みください。
- 本品は、工業用の水処理薬品です。取り扱い時には保護手袋、保護メガネ、保護マスクを着用し、直接手などに触れないようにしてください。
- 誤って、皮膚に触れたり、目や口に入った場合は清水で十分洗い流してください。水洗後なお痛みがある場合は、医師の診断を受けてください。
- 作業着やウエスなど本品の付着したものは、流水でよく洗い落としてください。
- 空容器は飲料用などに使用しないでください。
- 使用時以外は室内に密閉保管してください。

栗田工業株式会社

本社：東京都新宿区西新宿3-4-7 〒160 ☎03(3347)2411
大阪支社：大阪市中央区北浜2-2-22 〒541 ☎06(228)4881
■営業所

高 崎：☎0273(26)0611・宇 都 宮：☎0286(37)7631・水 戸：☎0292(31)9571・鹿 島：☎0299(92)3051・大 宮：☎048(541)2431
千 葉：☎043(227)2275・川 崎：☎044(211)7271・横 浜：☎045(472)4315・新 潟：☎025(283)1766・上 田：☎0268(23)8411
宮 主：☎0545(62)8808・浜 松：☎053(441)4931・京 都：☎075(344)2581・姫 路：☎0792(24)3260・岡 山：☎086(225)5926
伊予三島：☎0896(24)2331・大 分：☎0975(34)4356

札幌支店：札幌市中央区南一条西6-15-1 〒060 ☎011(221)2163
東北支店：仙台市青葉区本町1-12-30 〒980 ☎022(225)4331
名古屋支店：名古屋市中区錦1-5-11 〒460 ☎052(203)2863
広島支店：広島市中区基町5-44 〒730 ☎082(221)4471
福岡支店：高松市亀井町2-1 〒790 ☎0878(33)3232
九州支店：福岡市博多区博多駅前1-1-1 〒812 ☎092(472)3530

お問い合わせは……