



ORGANIC OXYGEN SCAVENGER FOR BOILER

ボイラ用脱酸素剤

デオパック F

食品・製薬工場/病院/ホテル等を対象にした
食品添加物及びFDA認可品製剤

これまでの常識を打ち破った全く新しい脱酸素剤です。
ヒドラジン、亜硫酸ナトリウムは一切含まず、
脱酸素能力は従来通りです。



デオパックFの特徴

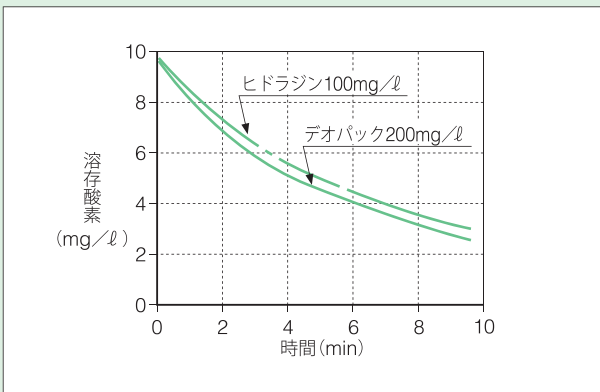
**■信頼ある
安全性**

主成分は完全な天然物からの抽出物であり、米国FDAにてボイラ用薬剤として認可されたものです。これを、食品添加物で水溶液化し安定物として製剤しました。勿論、ヒドラジン、亜硫酸ナトリウムは全く含まれておりません。

■優れた脱酸素効果

脱酸素効果は強力であり、缶内を強力に還元し缶内表面に緻密なマグネタイト皮膜を形成させます。また従来の糖類を主とした脱酸素剤とは異なり、高温下は勿論、常温下でも優れた脱酸素効果を発揮します。

■室温(15℃)における脱酸素速度



■蒸気への異臭の持ち込み激減

従来の糖類を主としたボイラ薬剤では、糖類の分解時に生じるアルデヒド化合物に起因する臭いの問題が指摘されていましたが、糖成分含有率の非常に低い天然物を使用しておりますので、通常使用濃度では加湿蒸気などに於いて臭いを持ち込むことはほとんどありません。

デオパックFの使用方法

デオパックFの注入方法には次の2通りがあります。

- (1) 給水中の溶存酸素1mg/Lに対し15mg/Lから20mg/Lを注入します。
- (2) 缶内中に1000mg/L以上を安定保持すべく注入します。連続注入、間欠注入の別を問いません。

デオパックFの性状

- 外観 : 黒褐色液体
- 比重 : 1.12~1.22
- 1%pH: 10.5~11.5
- 凝固点: -4℃以下(参考値)



荷 姿

10kgバッグインボックス
(PE容器、外装段ボール)

デオパックFの取扱上の注意

- 本製品は強アルカリ性です。絶対に飲用しないで下さい。誤って飲用した場合は直ちに口をすすぎ、多量の水を飲ませ医師の手当(5%苛性ソーダとして)を受けて下さい。
- 取扱時、保護具(保護メガネ、ゴム手袋、マスク)を必ず着用下さい。目に入った場合には、直ちに15分以上多量の水で目を洗い医師の手当を受けて下さい。皮膚や衣類に付着したときも速やかに充分な水で洗い流して下さい。
- 酸と混合しないで下さい。有毒ガスが発生したり、発熱することがあります。他の薬品と混合するときはご相談下さい。
- 空容器は飲用に使用しないで下さい。
- 本品は天然物より抽出し、そのまま脱酸素剤として製剤したものです。重金属等の有害物は一切含んでおりませんが直接食品・飲料水等に添加する行為は厳禁願います。また、本天然物には下記の物質が抽出時に含有されています。
使用に際しての障害となる事はありませんので安心してご使用下さい。
カルシウム(<0.08%)、マグネシウム(<0.04%)、シリカ(<1%)、
塩化物イオン(<0.05%)、硫酸イオン(<0.2%)、全鉄(<0.02%)
- 本品をボイラに使用しますと、廃液が赤褐色に着色いたします。これは、天然物中のポリフェノール化合物が分解し有機酸の塩となる為であります。

総発売元 東西化学産業株式会社 <http://www.tohcai.co.jp>

本 社 〒540-6118 大阪市中央区城見2-1-61(ツイン21MIDタワー 18F) ☎(06)6947-5511 FAX(06)6947-5510
 営業本部 〒210-0814 神奈川県川崎市川崎区台町7-11 ☎(044)270-2355 FAX(044)270-2356

仙台支店 ☎(022)223-5452 FAX(022)223-5406	東関東営業所 ☎(047)420-7555 FAX(047)420-7556
東京支店 ☎(044)270-2310 FAX(044)270-2311	静岡営業所 ☎(054)251-1287 FAX(054)251-9715
名古屋支店 ☎(052)529-1840 FAX(052)529-1841	名古屋営業所 ☎(052)529-1840 FAX(052)529-1841
大阪支店 ☎(06)6947-3717 FAX(06)6947-3720	金沢営業所 ☎(076)261-2747 FAX(076)261-2753
福岡支店 ☎(092)272-5331 FAX(092)272-5330	滋賀営業所 ☎(077)516-1600 FAX(077)516-1611
札幌営業所 ☎(011)231-6645 FAX(011)261-4587	大阪営業所 ☎(06)6947-3717 FAX(06)6947-3720
仙台営業所 ☎(022)223-5452 FAX(022)223-5406	神戸営業所 ☎(078)360-4611 FAX(078)360-4612
新潟営業所 ☎(025)249-1348 FAX(025)249-1349	高松営業所 ☎(087)811-2511 FAX(087)811-2512
宇都宮営業所 ☎(028)686-4168 FAX(028)686-4172	広島営業所 ☎(082)263-2772 FAX(082)263-2600
東京営業所 ☎(044)270-2310 FAX(044)270-2311	福岡営業所 ☎(092)272-5331 FAX(092)272-5330
宇都宮分析センター ☎(028)686-4168 FAX(028)686-4172	東京物流センター ☎(03)5851-8121 FAX(03)5851-8126
岡山分析センター ☎(0868)36-8121 FAX(0868)36-8125	東大阪物流センター ☎(072)961-4594 FAX(072)960-4158
設計センター ☎(077)516-1551 FAX(077)516-1552	

仕様及びデザインは、改良等のため予告なしに変更する場合がありますので予めご了承ください。

製造元 東西工業株式会社

本 社 〒540-6118 大阪市中央区城見2-1-61(ツイン21MIDタワー 18F) ☎(06)6947-5511 FAX(06)6947-5510
 宇 都 宮 〒329-1411 栃木県さくら市鷺宿4480 ☎(028)686-4168 FAX(028)686-4172
 岡 山 〒708-1312 岡山県勝田郡奈義町柿502-9 ☎(0868)36-8121 FAX(0868)36-8125