

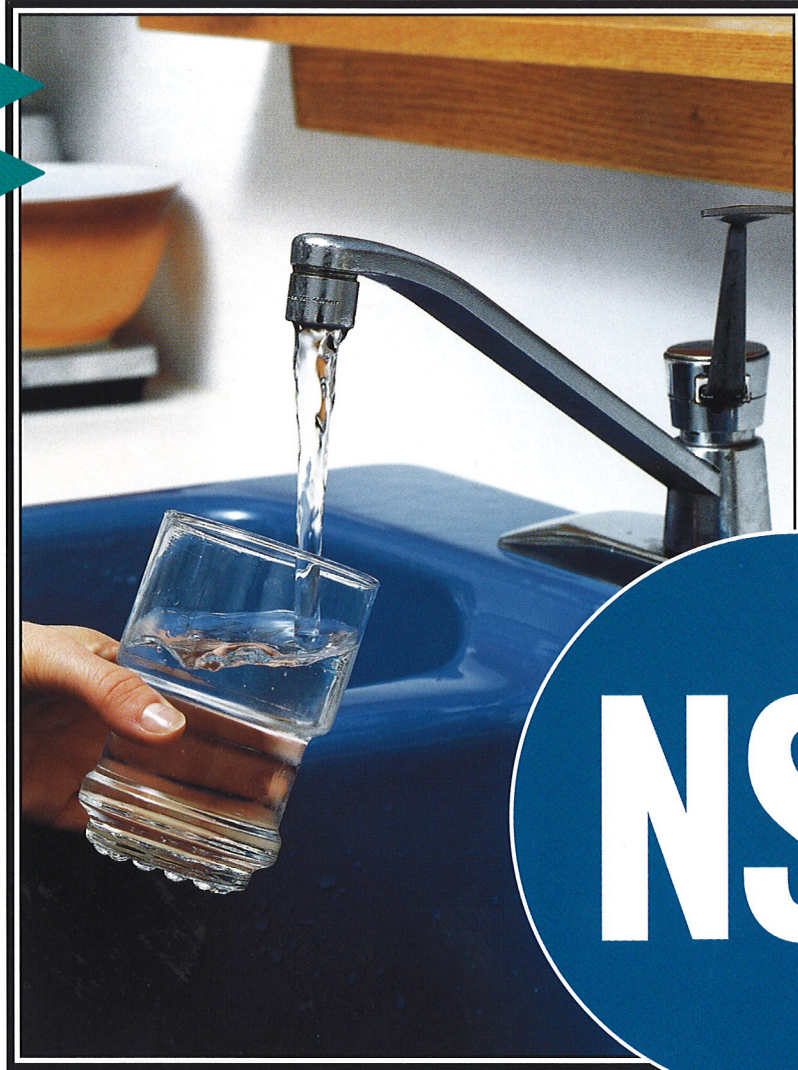
マモリア mamoria



ウイルスから守るプロ集団
Professional group to protect against viruses

仕入元並びに輸入業者のエビデンス・資料を掲載しております

— エルファ —
elpha



飲料水業界で
最も信頼された
認証マーク

飲料水添加物の認証プログラム

堅固な基盤

過去50年以上にわたり、NSFは、環境および公衆衛生・安全において、合意に基づく規格および認証プログラムの開発と維持に従事してきました。その過程で、公衆衛生・安全と環境品質に影響する製品の第三者独立認証機関として、世界でもトップクラスの機関に成長しました。今日、NSFはこれらの専門分野において、グローバルなリーダーとして認められ尊敬されています。

1984年、米国環境保護庁は、飲料水添加物登録制度の民営化を発表しました。1985年、同庁は、健康的効力に関する規格と製品認証プログラムの開発協力を求める契約を、NSFに授与しました。NSFは、同主題に関する規格2種の合同開発に参加していた様々な連邦・州政府の法規担当部署および公共給水団体の協力を得て、この要請に応じました。

「NSF インターナショナルは、公衆衛生・安全および環境品質に関するプログラムとサービスにおいて、最も信頼され独立した非営利団体です。」

今日、NSFの飲料水添加物プログラムは、何千もの飲料水処理薬品や飲料水システムの構成部品を、これら規格に照らし合わせて試験・認証し、これら製品から健康に悪影響を及ぼす物質が混入し、飲料水を汚染しないようにしています。

幅広い能力

NSFは、種々の健康的効力に関する規格適合性の検証に必要な資格と専門知識を備えた化学者や毒性学者を専門スタッフとして抱えています。当社は、ミシガン州アンアバーとカリフォルニア州サクラメントに社内テストラボを所有しています。

NSFマークは、製品が該当のANSI/NSF規格の要求条件を満たしていることを保証するだけでなく、製品が継続的な審査と定期的な再試験を受けていること、さらに常時、該当規格に合致していることを示すものです。

市場知名度に貢献

NSFは、認証製品の市場知名度に貢献するサービスを提供しています。NSFの認証を受けた飲料水添加物はすべて、「NSF飲料水添加物一覧ブック」および当社ウェブサイト www.nsf.org のリストに記載されます。また、このオンライン・リストは、NSFのCert-Link™を通じて、メーカーのウェブサイトにハイパーリンクされるようになっていきます。



1996年、世界保健機構(WHO)は、NSFを飲料水安全性および処理における共同研究センターに指定しました。飲料水安全性におけるNSFの技術的専門能力と専心を、WHOが高く評価した結果です。

飲料水処理薬品

NSFはANSI/NSF規格第60「飲料水処理薬品—健康的効力」の要求条件に準じて飲料水処理薬品を評価します。本規格は、下記の分野の製品を管轄します。

- 殺菌および酸化
- 脱フッ素剤および脱塩素剤
- 防腐および湯垢止め
- 酸化防止剤
- 軟水化、沈殿析出、金属イオン封鎖剤、pH調整
- 凝固沈殿および凝集
- フッ化物添加
- 井戸掘削装置および密封材
- 藻類除草薬
- 逆浸透装置および蒸留化装置

規格第60は、これら薬品の健康的効力を評価する合格基準を設定し、「該当薬品は最大使用レベルでも安全かどうか」、そして「不純物は最大許容レベル以下かどうか」という重要な2点について審査します。現在、NSFは、ANSI/NSF規格第60に準じ6000件以上の製品を認証済みです。

飲料水システム構成部品

NSFはANSI/NSF規格第61「飲料水システム構成部品—健康的効力」の要求条件に準じて飲料水システムの構成部品を評価します。本規格は、下記の製品を管轄します。

- 配管、ホース、管継手
- ポンプ、バルブ、フィルター、メーターを含む機械設備
- セメント、被覆剤
- 水栓・蛇口、噴水式水飲器、熱湯給水器
- 接着剤、ガスケット、潤滑剤
- 飲料水用素材および機器構成部品
- フィルター素材

規格第61は、どの汚染物質が飲料水に移染あるいは抽出されているか、また、汚染異物レベルは最高許容レベル以下かどうかを見極めるための合格基準を設定したものです。現在、NSFは、ANSI/NSF規格第61に準じ5000件以上の製品を認証済みです。

法規受理

米国では、個人の私有地境界線までの飲料水処理薬品の使用および飲料水システム構成部品は、各州の規制を受けています。現在、80%以上の州で、これら製品がANSI/NSF規格第60および第61に準拠することを要求しています。

私有地および建物内で使用される配管製品は、建築物および配管法規のいずれかに基づき、地方政府が規制しています。下記の法規はANSI/NSF規格第61を採用しています。

- BOCA 全米配管法
- SBCCI 標準配管法
- CABO 一世帯および二世帯家族用建物法
- 国際配管法
- 統一配管法

ANSI/NSF規格第60および第61は、AWWA、ASME、NSF、およびCSA規格を含むその他の製品規格の中でも言及されています。

NSF 認証の利点

- 政府法規関係者やユーザーの認証製品の受け入れ
- より高い信用と信頼
- 個別の法規審査を受ける必要なし
- 首尾一貫した製品評価基準
- www.nsf.org ウェブサイトのリスト記載により、グローバルな知名度に貢献
- 全認証・品質システム (ISO 9000、ISO 14000) の登録手続きを一ヶ所で処理
- 広く配布された認証製品一覧ブック
- マーケティング・コストの低減
- 国際的な認識

特徴

- 飲料水添加物規格 (ANSI/NSF 規格第 60、第61) は、NSFにより開発され維持されています。したがって、両規格はNSFが最も熟知しています。
- 飲料水各分野で築き上げた幅広い経験と専門知識により、NSFは、世界保健機構から飲料水安全性・処理における共同研究センターとして指名されています。これは、安全な飲料水を世界中で供給しようとする“グローバルな解決”努力の一環です。
- 高資格を持った化学者、毒性学者、エンジニア、法規専門家、情報システム専門家を含むプロフェッショナルな社内スタッフ
- 先端技術の特製テスト装置を完備した社内ラボ
- 独立非営利団体
- 飲料水添加物の分野におき、最高の認証顧客件数
- NSF-ISR社を通じて、ISO 9000品質システムへの登録可能
- NSF-ISR社を通じて、ISO 14000環境管理システムへの登録可能
- ヨーロッパCE市場へのアクセス
- 電気系統およびその他の安全関連の認証も可能

専門機関が認定するプログラム

- ANSI – NSFの認証プログラムはすべて、米国規格協会によりANSI Z34.1に準じて認定されています。
- RVA – NSFの認証プログラムはすべて、オランダ認定審議会によりEN45001に準じて認定されています。
- SCC – NSFテスト施設および認証プログラムは、カナダ規格協会により認定されています。

NSF

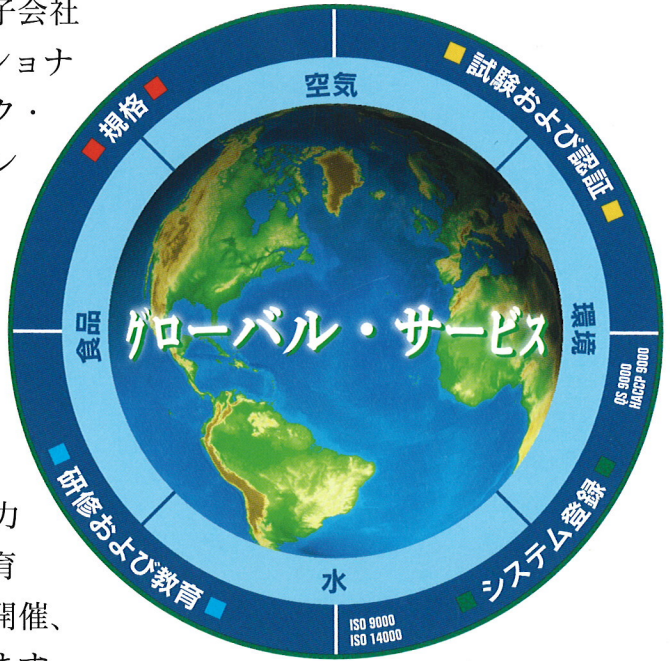
飲料水添加物ジェネラルマネージャーのスタン・ヘイザンまでお問合せ下さい。

(800) NSF-MARK

NSFの 使命

NSFインターナショナルは、関係当事者団体の利益を代表しながら、規格開発、教育、優れた第三者合致性査定サービスの提供により、公衆衛生・安全と環境保全に専心する独立非営利団体です。

1944年以來、NSFは、政府、消費者・ユーザー、メーカーや製品供給者、環境および公衆衛生・安全関連のシステムのため、規格開発と第三者合致性査定サービス提供に従事してきました。また、子会社「NSF インターナショナル・ストラテジック・レジストレーション社」を通じ、ISO 9000 および 14000 が要求する管理システムの認可登録手続きも実施しています。また、NSF の使命遂行努力の一部として、教育セミナーや大会の開催、出版も行なっています。



NSF インターナショナル 公衆衛生と安全を守る団体™

本部住所: 789 Dixboro Rd. • Ann Arbor, MI 48105 U.S.A.

電話: (734) 769-8010 または (800) NSF-MARK • Fax: (734) 769-0109

E-mail: info@nsf.org • インターネット: www.nsf.org

ワシントンD.C.事務所: 1301 K Street NW, Suite 225 • Washington D.C. 20005

電話: (202) 289-2140 • Fax: (202) 289-2149

ヨーロッパ事務所: 148 Avenue Grand Champ • 1150 Brussels, Belgium

電話: 32-2-771-3654 • Fax: 32-2-763-0013