

# ハイショーカー スーパーFX3200-7

## 安全説明書

改訂日 2009年11月2日

### 【製品名】

ハイショーカー（無機質系内部浸透防炎消火液）

型番：スーパーFX3200-7

### 【組成、成分情報】

特定物質名・防炎用セラミック・天然ミネラル液複合体・含有量5%以下（劇物に該当せず）CAS No. 1310-73-2・官報公示整理番号1-410

### 【危険有害性の情報】

- ・ ガスの発生はありません。
- ・ ホルムアルデヒド・トルレン・キシレンなどの厚生労働省による規制対象物質は配合されていません。
- ・ アスベストは含有していません。
- ・ Cd, Cu, Hg（カドミウム・銅・水銀）等重金属類及びその化合物・有機水銀・六価クローム・シアンは含有していません。
- ・ pH12.0～13.0。

### 【取扱い時、人の体質状の注意】

眼や素手に直接触れるおそれのある場合、適切な保護具を着用し、エアースプレーを使用の場合等はマスクやゴーグル着用し、作業後は水洗顔、うがい等を入念に行ってください。

### 【漏出時と応急処置】

作業者は適切な保護具を着用し万全の体制で作業を行ってください。

万一吸い込んだり、眼に入ったりした等、又、皮膚に接触した場合等のときは、清水を多量に飲ませ吐き出させ、洗浄の場合はヌメリ感が無くなるまで行い、更に安全の為専門医師の診断を受けてください。

### 【保管上の注意】

容器は密閉し、凍結や乾燥を防ぐため、通気の好い所に直射日光を避け常温で保管してください。容器材質はビニール袋や、ポリ容器を推奨します。

## 【火災時の措置】

本品自体に防災・消火効果があるため、必要ありません。

## 【暴露防止及び保護措置】

取扱い場所の近くに、手洗いや洗眼設備を必要に応じて設け、適切な保護手袋（不浸性・ゴム又は塩化ビニール製）を着用してください。眼の保護具にはゴーグル等を着用してください。一般作業着は長袖、長ズボンを着用し、必要に応じて前掛け・安全帽や長靴等を着用してください。

## 【廃棄上の注意】

廃棄の際は、「廃棄物処理法」「水質汚濁防止法」等の関係法令を遵守し、都道府県知事の認可を受けた廃棄物処理業者に委託してください。使用済み容器は、十分に水洗いして容器の種別ごとに廃棄してください。

## 【輸送上の注意】

輸送時は密閉容器に入れ、直射日光を避け、容器の荷崩れ、転倒、落下等の障害や、漏れのない気配りを行い、防止を確実な安全運搬に努めてください。

## 【適応法令】

- ・ 化審法：既存化学物質（1-508）労働安全衛生法（特化物、有機溶剤、表示物質、通知対象物質）：規制無し。
- ・ PRTR 法・消防法（危険物）・毒物及び劇物取締法・港則法：規制無し

## 【その他】

記載内容は、現時点で入手出来た情報に基づいて作成しておりますが、危険・有害性等に関して、当該化学物質の取り扱い上のいかなる保証をするものではありません。

注意事項については一般的な取扱いを対象とした物であり、特別な取扱いをする場合は用途・用法に適した安全対策を講じて下さい。

# ハイショーカー スーパーFX3200-7

## 製品説明書

改訂日 2009年11月2日

### 【製造者情報】

会社名 株式会社フジヤマ  
所在地 新潟県新潟市西区寺尾台1-1-20  
連絡先 TEL 025-232-0222 FAX 025-231-2228  
E-mail fujiyama@fujiyama-corp.jp  
URL <http://www.fujiyama-corp.jp>  
改訂日 2009年10月1日

### 【製品名】

ハイショーカー（無機質系内部浸透防炎消火液）  
型番：スーパーFX3200-7

### 【適用特徴】

1. アスベスト・木材・紙・繊維・農産廃棄物等の難燃化。  
（上記等の廃物粉塵共固化し補助材としてリサイクルに活用可能）
2. 防炎用セラミックス・天然ミネラル液複合体成分で環境に優しい。
3. 無臭無色性、シックハウス症候群等該当しない。

### 【ご使用時の注意】

1. 刷毛又、ローラー刷毛、エアースプレー等で均一に塗り広げて下さい。
2. 液の水分が蒸発し塗布しづらい場合、濃度に応じてミネラル液にて希釈、加減しながらご使用頂けますが、容器を開口したままの使用はしないでください。
3. エアースプレー等を使って塗布する場合は、マスクやゴーグルの着用を行って下さい。
4. 石油製品以外の・紙・木材・アスベスト封じ込み、固化・対象物やその状況に応じて工夫次第色々です。
5. 塗布した製品は若干の硬さを感じる事もありますが、性能上全く影響はありません。

### 【荷姿・重量】

外容器は段ボール箱、内容器はポリ袋 10kg、ポリ容器入れ 3kg・2kg・1kg がありますが、これ以外特定の容器やサイズもご相談に応じます。  
（尚予告なくサイズや重量が変更になる事も有ります。）

### 【製品の性質】

- ・ 外観－無色透明無臭水溶液
- ・ 密度－1.20g/ml (±0.1)
- ・ 粘度－4.5mPa・s (±1.0)
- ・ pH－12.0～13.0
- ・ 臭い－無臭
- ・ 引火－発火点なし
- ・ 溶解性－水に混和する・不燃性

### 【製品保証】

1. 容器開封又取り出した製品の責任はお受け出来ません。
2. 製品の保証範囲は、同製品の同量交換責任と致します。
3. 製造物責任（P L）保険にて対応いたします。

# ハイショーカー スーパーFX3200-7

## 施 工 取 扱 書

改訂日 2009年11月2日

一般に流通されている製品には、その製品の寿命を長持ちさせる為などに、漂白剤・防腐剤・添加剤等を各製品に色々と添加されております。

ハイショーカーは無色ですが、その添加物とハイショーカーが触れ合いますと、塗布した物などに着色される場合がありますが、防炎性能には全く影響ありません。

人の体質はそれぞれ異なりますので、当社ではその影響を一番受けやすい方を対象に安全を基に考えて、安全説明・製品説明・施工説明を資料として作成致しております。

施工のする際には、上記の人に対する気遣いの上、安全策として付近に居られる人がいないかを確認の上、施工してください。

できる限り、対象物を室外・屋外に持ち出しての作業が望ましいです。

施工の物や場所によって器具や方法が異なりますので、下記は一例として工夫のご参考にして下さい。

飛散による無駄液を少しでも少なくする為、また、必要箇所以外に飛び散ることを防止するため、なるべく刷毛かローラー刷毛を使って施工し、できるだけ霧吹きは避けてください。

霧吹きを行う場合は、その場所から部外に持ち出すか、周辺に人がいないかを確認の上、作業者はマスク・ゴーグル等を着用し、安全策を講じる環境を整えて安全に行ってください。

### 【畳施工】

- ① 畳上にある物は、施工前に他の場所に移動します。
- ② 掃除機で畳目の間のゴミやホコリを綺麗に吸い取ります。
- ③ しっかり絞った水雑巾で畳の表面を軽く拭きとります。
- ④ 容器からハイショーカーをバケツ等の容器に移します。
- ⑤ 含ませた時にぽたぽたと液が落ちない程度の量を刷毛に含ませます。
- ⑥ 塗布する場所の目印を付け、塗り斑のない様に順次刷毛塗りを行いません。

### 【障子襖戸】

- ① 樹脂製のホコリ掃い具などで長年布積しているホコリ等を綺麗に吹き飛ばします。
- ② ガラス・額縁が収まっている部分を、新聞紙やマスキングテープで目隠し作業を行い、塗布準備を行います。

### 【フローリングや廊下の床材】

- ① 畳①と同様、施工に邪魔な物は他へ移動させます。
- ② 塗布する箇所にペンキや他の塗料が先着色されている場合は染み込みが悪い場合もありますのでご注意ください。

### 【カーテン】

- ① 掃除機のコリ吸い取り用具などで掃除を行います。
- ② カーテンを取り外した場合は、広い場所に広げてホコリを掃いながら吸い取ります。
- ③ 施工時に下に染み出ますので、台の上にシートなどを敷いてから施工します。