



MORITA GROUP

1号消火栓箱内蔵型化学ユニット

ハイドラップ

MFPP5A

簡単な設置で既存の1号消火栓に 化学消火機能をプラス



ユニットの概要



1号消火栓箱内蔵型化学ユニット

ハイドラップ **MFPP5A**

本体希望小売価格(税抜)

125,000円

型式番号	鑑特第202号
基本性能	放射圧力：0.17MPa以上でかつ、放射量：130L/分以上
有効放射圧力範囲	0.17～0.7MPa(屋内消火栓設備に準拠)
消火薬剤	水成膜泡消火薬剤メガフォーム F-623T
消火薬剤貯蔵容量	5L
貯蔵容器外形寸法	H490mm(φ127mm)
薬剤混合時間	約2分(0.7MPa時)～4分(0.17MPa時)以上
放水切り替え	混合器の切り替え弁操作

Made in Japan



POINT

1 B(油)火災に威力を発揮

水成膜泡消火薬剤を使用し、水では消火が困難なB(機械油など)火災に優れた消火力を発揮。消火薬剤が発泡して火災を消火、さらにフィルム状になって油を覆い再着火を防止します。

2 樹脂・ゴム類は冷却消火

樹脂やゴム類など水をはじくものが燃焼した場合は、ぬれ性による高い冷却効果で対応、消火します。ウレタンや紙類などに対しては優れた浸透性で深部まで染み込み、再燃を防ぎます。

3 工具不要で簡単設置

既存の1号消火栓に工具不要で簡単に取り付けられます。もちろん大がかりな工事の必要もないので、新たに取り付けスペースを確保する必要もありません。

4 レバー切り替えの簡単操作

消火活動時には、消火栓内混合器の水・泡水溶液切替弁のレバーを切り替えます。レバーを泡に合わせれば、2分以上の化学消火が可能で、その後通常の水消火に切り替わります。

樹脂加工、資材置場、倉庫などへの設置を推奨

ハイドラップの消火対象と設置に向く設備

	オイルなど	樹脂・梱包材など
ハイドラップの消火対象	機械加工油・切削油・潤滑油・作動油・重油・灯油など	プラスチック・ダンボール・発泡ウレタン・発泡スチロール
設置に向く設備	機械加工工場・プレス工場・危険物倉庫	樹脂加工・取扱工場、ゴム加工・ゴム製品取扱工場、梱包材・資材置場、廃棄物集積場、製品・部品倉庫

1号消火栓単体とハイドラップ取り付け後の消火能力比較表

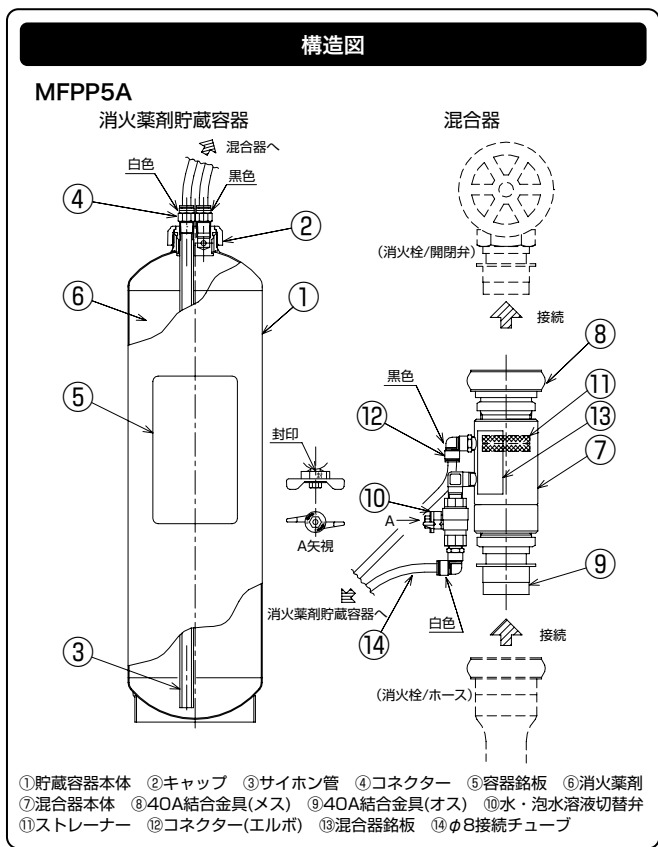
燃焼物	機械油	樹脂・ゴム類	備考
1号消火栓のみ	×	×	水消火では油火災に対応できません。樹脂類は水をはじくため消火困難。
1号消火栓 + ハイドラップ	○	○	油面をフィルム状に覆い再着火を防止。樹脂類に対しては、優れた冷却効果と浸透性を発揮し、消火。

マークの説明

受注 発注を受けてから生産する受注生産品

※掲載商品は予告なく仕様・価格その他を変更する場合がありますのでご了承ください。 ※本カタログの写真は印刷のため実際の色とは多少異なります。

構造図



モリタ宮田工業株式会社

茅ヶ崎本社：〒253-8588 神奈川県茅ヶ崎市下町屋1-1-1
東京本社：〒105-0014 東京都港区芝2-5-6 芝256スクエアビル8階

http://www.moritamiyata.com

お問い合わせは、お客様相談室へ

☎ 0467-85-1210

受付時間 9:00~12:00/13:00~17:00 (土・日・祝祭日は休み)

ご用命は