全国クリーニング資材卸商協同組合
〒101－0043 東京都千代田区神田富山町8番地 アツミビル6階
電　話 03(5295)0136
ＦＡＸ 03(5295)0130
発行人 上田良堂
編集人 小野寺徹

今月の紹介メーカー 松井化学 フルプラ

資材 REPORT

高性能・高品質な有機溶剤用スプレー

有機溶剤・シミ抜き剤の噴霧に プレッシャー式噴霧器

フルプラ

業務用噴霧器メーカーの㈱フルプラ（本社・東京都台東区）はこのほど、「有機溶剤系用プレッシャー式噴霧器」を新発売した。

かつてはトリガータイプのスプレーで有機溶剤系を使用すると、プラスチックが侵されすぐに作動不良等を起こしてしまい、実用に耐えるスプレーを商品化することは困難とされていた。

しかし、同社では独自の研究・開発により、2001年10月に世界で初めて有機溶剤が噴霧できるトリガータイプスプレー「エクセレントシリーズ」を発売し、以来多くのユーザーから好評を得ている。

容量1000mℓのNo.3710

新製品の「有機溶剤系用プレッシャー式噴霧器」は、これまでに培ってきたトリガータイプの実績を踏まえ、「安全で使いやすく品質の良い製品を」と開発された製品。バルブ部、ポンプ部等のパッキングが有機溶剤を吸収して膨潤し、噴霧不能になるなどの課題を独自の技術開発により解決。各部品の材質、構造などを研究し、安全で耐久性のある有機溶剤が使用できるプレッシャー式噴霧器を開発した。

2機種が用意されており「No.3705」は容量500mℓ、「No.3710」は容量1000mℓとなっている。同社では「有機溶剤系を楽に噴霧したいという、ご要望にお応えして開発したスプレーです」としており、主な特長は以下。

①業務用に最適

蓄圧式なので楽に薬品が噴霧でき、量的に溶剤を多く使用する場合にも適している。有機溶剤やシミ抜き剤、有機溶剤系クリーナー、防錆剤などが噴霧できるため幅広い用途で使用可能。

②コストダウンできて環境にやさしい

噴射ガスを使用しないため環境にやさしく、空缶の廃棄処理の手間やコストが削減できる。

■使用できる主な液

有機溶剤…シンナー、アセトン、トルエン、ヘキサン、キシレン、トリクロロエチレン、ベンゼン、ベンジン、ガソリン、灯油、テレピン油、メチルエチルケトン、リグロイン、エチルベンゼン、メシチレン、パークロロエチレン。

有機溶剤系…油性シミ抜き剤、パーツクリーナー、探傷用洗浄液、防錆剤。

※注意点＝水より粘度が高い液は、正常な霧にならない。有機溶剤専用のまで。

500mℓタイプのNo.3705

樹脂を使用しているため、水または水を含む薬品、アルコール類は、耐久性に不具合を起こすおそれがある。また乾燥により固化する薬液はノズルがつまり噴霧不能になる場合がある。

■使用できない主な液

無機薬液（塩酸、硫酸、硝酸、リン酸水溶液、オキシドール、アルカリ性の液）、塗料全般、水または水を含む薬品、アルコール類（エタノール、イソプロピルアルコール）、酸性及び塩素系の家庭用クリーナー、腐食性の液。

「有機溶剤系用プレッシャー式噴霧器」に関する問い合わせ・注文はお近くのかなめ会員機材商まで。

50色の染料とナノ顔料 色修正で品質アップを！

松井化学

松井化学㈱（本社・兵庫県尼崎市、TEL06・6438・7305）では色修正など技術にこだわるクリーニング店からの問い合わせが、年々増加していると言う。

色修正技術があるのとないのでは、クリーニングの品質に大きな差ができることは、もはや業界では誰もが知っている。こだわったシミ抜きには色修正が必要であるし、皮革のサービスも同様だ。

ただ色修正は、技術の習得が難しいのであきらめているクリーニング会社が多いのが現状。しかし、それはもしかすると腕の問題でなく、染料や顔料の選択ミスが原因であるかもしれない。色修正は、3原色と黒の4色、もしくはそれぞれの補色を足した合計7色で、さまざまな色を作る。このことは、確かに理論的に正しいことだ。

▲色見本も付属しているため簡単に調色ができる色かけ50色セット

しかし、4色ないし7色で色を作ることは初心者には難しい。松井化学の「色かけ50色セット」は、少ない色数ではなく、50色も用意した画期的なセットだ。これは、多くの方に楽に色修正をしてもらうために考え抜かれた工夫だ。しかも、ただ単に50色を集めたのではなく、クリーニング工場でよく使用される色を集め、色の調合が最小限になるように工夫されている。事実、この50色セットが登場してから、色修正を始めるクリーニング店は急増している。

さらに上級者向けには、染料だけでなく顔料の幅が広がる。「毛皮」や「黒の広範囲修正」など、従来では難しいとされてきた技術を簡単にした製品が松井化学の「顔料セット」だ。

特別に細かいナノ顔料と色数が多いことが特徴。技術に自身を持つクリーニング店からは、「歴史を変えた」「ライバル店に使われたくない」「革の高級品にはナノ顔料だ」と噂が広まり、使い出すクリーニング会社がどんどん増加している。

▲皮革にも使える顔料セット

染料の「色かけ50色セット」と、ナノ顔料である「顔料セット」の使い分け方は、シミ抜きなどで、うっすらとハゲたものには「色かけ50色セット」を使い、もう少し濃く使いたい場合や革製品などには「顔料セット」が良いとのこと。

今までは色修正を難しいとあきらめていたクリーニング店が多かったが、少しずつ状況が変わって来た。色修正をするクリーニング店が増えた背景には、この松井化学の2つのセットの影響が大きいと言われているが、この事実は業界にとって有益だろう。

▽色かけ50色セット＝定価3万5000円（染料50色、50色見本、専用ケース、色かけマニュアル、専用スプレー、計量カップ、染料除去剤付属）

▽顔料セット＝定価5万2500円（色見本、ナノ顔料各色、アクリルシリコン樹脂、ポリエステル樹脂、ポリエステル樹脂、アクリル樹脂／顔料各色、樹脂はセットでなく単品販売もあり）

KNM GROUP かなめ流通グループ からの新情報提供用ツール

肩貼りニュースレター 500枚単位@1000円+税

「クリーニングの事をもっとお客様に知ってもらいたい!」そんな想いをもつクリーニング店様に最適のツールが出来ました。毎月1日頃に、新しく更新された「肩貼りニュースレター」がお手元に届きます。（毎月1回新しい情報に更新）これを仕上がった衣類のポリ包装に貼るだけで、基礎的なクリーニング情報をお客様にお教えすることができます。

取扱い数ランキング 1位；㈱石井文泉堂 2位；㈱光栄産業 3位；海渡産業㈱ 4位；浅野通商㈱

10月号(お申し込みは9月10日迄)
サイズ：105×148(はがきサイズ)