


INFORMATION

HAYASHI PURE CHEMICAL IND.,LTD.

分散染色用浸液

Refractive Index Liquid High Dispersion Group

アスベスト定性分析用シリーズ Cargille標準屈折液

弊社ではアスベスト定性分析(分散染色法)用屈折液「Cargille標準屈折液」の販売を開始いたします。この屈折液は、米国Cargille研究所で開発され、世界のユーザに認められた高精度屈折液です。High Dispersion Groupはディスページョンひずみ測定、フォーカルマスキング、屈折率分布測定用に開発されたグレードです。(輸入元： 株式会社モリテックス)



【製品ラインナップ】

1. セット品

High Dispersion Set for Asbestos

HPC Code No.	57016
型式	HD-6-80
屈折率 (nD at 25)	1.550、1.580、1.605、1.640、1.680、1.700
容量	1/4oz ボトル (約 7cc) 各 1本 (計 6本)
定価	39,800 円

HPC Code No.	57047	NEW
型式	HD-9-80	
屈折率 (nD at 25)	1.550、1.580、1.605、1.618、1.620、1.640、1.680、1.690、1.700	
容量	1/4oz ボトル (約 7cc) 各 1本 (計 9本)	
定価	65,000 円	



HPC Code No.	57017
屈折率 (nD at 25)	1.550、1.680、1.700
容量	1oz ボトル (約 28cc) 各 1本 (計 3本) (1oz ボトル 単品 3本セット)
定価	75,000 円

4oz ボトル, 16oz ボトルのセット品をご希望の方は商品企画部までお気軽にお問合せ下さい。

ご注文の際は HPC Code No. をご指定下さい。

【製品ラインナップ】

2. 単品

HPC Code No.	屈折率 (nD at 25)	容量	定価
57042	1.515	1oz	23,500円
57040	1.548	1oz	37,500円
57018	1.550	1oz	23,500円
57019		4oz	70,500円
57020		16oz	211,500円
57038	1.552	1oz	37,500円
57037	1.560	1oz	23,500円
57039	1.566	1oz	37,500円
57021	1.580	1oz	23,500円
57022		4oz	70,500円
57023		16oz	211,500円
57024	1.605	1oz	23,500円
57025		4oz	70,500円
57026		16oz	211,500円
57044	1.618	1oz	37,500円
57043	1.620	1oz	37,500円
57041	1.626	1oz	37,500円
57045	1.628	1oz	37,500円
57046	1.630	1oz	37,500円
57027	1.640	1oz	23,500円
57028		4oz	70,500円
57029		16oz	211,500円
57030	1.680	1oz	27,500円
57031		4oz	82,500円
57032		16oz	247,500円
57036	1.690	1oz	37,500円
57033	1.700	1oz	27,500円
57034		4oz	82,500円
57035		16oz	247,500円

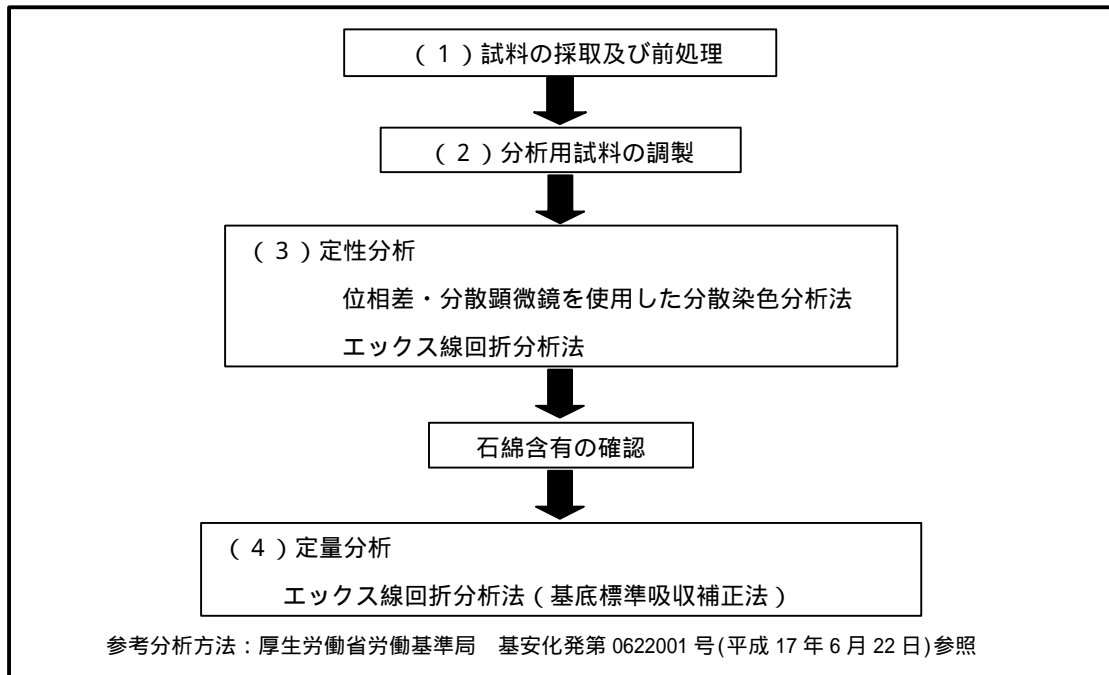
ご注文の際は HPC Code No. をご指定下さい。(2008年6月16日、一部製品の価格改定)

上記以外の屈折率、容量もございますので、お気軽に下記までお問合せ下さい。

林 純薬工業株式会社 商品企画部 TEL 06-6910-7290 FAX 06-6910-7340

e-mail mpd@hpc-j.co.jp

アスベスト分析の概要（建材中石綿含有率の分析方法）



(3) 定性分析について

位相差・分散顕微鏡を使用した分散染色分析法

エックス線回折分析法

これらの両試験の結果から石綿含有の判定を行います。

『位相差・分散顕微鏡を使用した分散染色分析法』で、試料標本の作製時に本製品を使用し、位相差・分散顕微鏡を用いて分散色（表 石綿の分散色例）を確認します。

表 石綿の分散色例

石綿の種類	浸液の屈折率 (nD at 25)	分散色
クリソタイル(白石綿・蛇紋岩系)	1.550	赤紫色～青色
アモサイト(茶石綿・角閃石系)	1.680	桃色
	1.700	青色
クロシドライト(青石綿・角閃石系)	1.680	橙色～赤褐色
	1.690	桃色
	1.700	青色
トレモライト(透角閃石綿・角閃石系) アクチノライト(陽起石綿・角閃石系)	1.605	ゴールデンイエロー
	1.620	赤紫色
	1.640	青色
アンソフィライト(直閃石綿・角閃石系)	1.605	ゴールデンイエロー
	1.618	赤紫色
	1.640	青色

2008 年 10 月 22 日現在

林 純薬工業株式会社

本社 〒540-0037 大阪市中央区内平野町 3丁目 2番 12号

お見積・納期、ご注文は下記営業所までお尋ね合わせ下さい

大阪営業所 (06)6910-7338 東京営業所 (03)3241-6293

九州営業所 (0952)51-5777

技術的(学術)なご質問は商品企画部までお尋ね合わせ下さい

商品企画部 TEL . (06)6910-7290 FAX . (06)6910-7340

URL <http://www.hpc-j.co.jp/sd/sd.html> e-mail mpd@hpc-j.co.jp