

## 超低金属溶媒

# UHPグレードシリーズ

Ultra High Purity

### pptレベルの金属保証に 対応した試薬をシリーズ化

超低金属溶媒（UHP）グレードシリーズは pptレベルの金属保証に対応した超低金属溶媒 UHP（Ultra High Purity）グレードの試薬です。

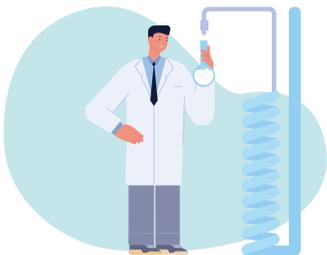
十分な精度と信頼度の高い分析値が必要となるエレクトロニクス産業をはじめマテリアル・環境化学分野に使用できるグレードとしてご活用いただけます。



## 特長

- ICP-MS/MSによる高精度分析で金属項目（33元素）を pptレベルで保証
- 製造環境から供給容器までクリーンに行い品質の管理を徹底
- 生産 / 分析プロセスを最適化し、優れたコストパフォーマンスを実現
- 500ml・5L・20L ほか、ご利用シーンに合わせた各種容量に対応

## このような方にオススメです



分析用標準液の調整（蒸留）  
を内製で行っている方



高度な品質レベルが求められる  
素材や製品を取り扱う方



原料試薬の管理コストや  
廃棄薬品削減などの課題  
をお持ちの方

# 製品規格

金属項目					PGMEA / PGME	IPA	超純水	
銀	Ag	鉄	Fe	白金	Pt	50ppt 以下	100ppt 以下	50ppt 以下
アルミニウム	Al	ガリウム	Ga	ルビジウム	Rb			
ひ素	As	ゲルマニウム	Ge	アンチモン	Sb			
金	Au	カリウム	K	スズ	Sn			
バリウム	Ba	リチウム	Li	ストロンチウム	Sr			
カルシウム	Ca	マグネシウム	Mg	タンタル	Ta			
カドミウム	Cd	マンガン	Mn	チタン	Ti			
コバルト	Co	モリブデン	Mo	バナジウム	V			
クロム	Cr	ナトリウム	Na	タングステン	W			
セシウム	Cs	ニッケル	Ni	亜鉛	Zn			
銅	Cu	鉛	Pb	ジルコニウム	Zr			

## ラインアップ

製品名	容量	品番	希望納入価格 (税別)	CAS RN®	分子量	保管条件
<b>PGMEA</b> 酢酸プロピレングリコールモノメチルエーテル 1-メトキシ-2-アセトキシプロパン	500ml	51044405	12,000 円	108-65-6	132.16	常温
	5L	51044418	都度お見積			
	20L	51044429	都度お見積			
<b>PGME</b> プロピレングリコールモノメチルエーテル	1L	51048456	14,200 円	107-98-2	90.12	常温
	20L	51048469	都度お見積			
	200L	51048470	都度お見積			
<b>IPA</b> 2-プロパノール	1L	51045136	11,000 円	67-63-0	60.10	常温
	3L	51045147	20,000 円			
<b>超純水</b>	500ml	51045155	4,800 円	7732-18-5	18.02	常温

ppb を保証した超低金属溶媒 UP(Ultra Purity) シリーズとして、硝酸(1.42) もご用意しております。詳しくはお問い合わせください。

## お問い合わせ

**HPC 林 純薬工業株式会社**

### 本社・大阪営業所

〒540-0037 大阪市中央区平野町3丁目2番12号  
TEL: 06-6910-7338 FAX: 06-6910-7340

### 東京営業所

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町4-6-7 (光洋ビル1F)  
TEL: 03-3241-6293 FAX: 03-3241-6235

### 九州営業所

〒849-0305 佐賀県小城市牛津町上砥川1641-17  
TEL: 0952-51-5777 FAX: 0952-51-5778

試薬ダイレクト【オンライン試薬購入サイト】  
<https://direct.hpc-j.co.jp/>

本紙記載の製品構成は2024年4月現在のものです。  
諸般の事情により予告なく変更となる場合がありますので、あらかじめご了承ください。