

新シリーズ

電子工業用セレクト (EL-S)

中間評価や量産化の際にも 同規格でサポート

きわめて微量の金属不純物が製品性能や工程の安定性に影響を及ぼす分野では、精密な品質管理が求められます。

電子工業用セレクトシリーズは、そうした課題に応えるppbレベルの金属不純物保証に対応した高純度試薬です。開発段階から量産製造まで、幅広い工程でご活用いただけます。電子デバイス、機能性材料、バイオ関連など、高純度が求められる用途に対応します。

特長

01

ppbレベルの
金属保証/微粒子保証
※一部保証外製品あり

02

中間評価や
量産化の際にも
同規格でサポート

03

電子工業分野で
培った確かな実績

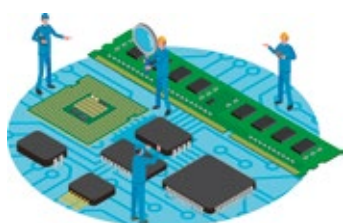
04

ケース販売ではなく
1本単位で
ご購入可能

05

研究機関などで
お使いいただきやすい
1L容量からご用意

このような分野におすすめです



半導体・電子デバイス



精密化学・機能性材料



バイオ・化粧品関連

ご使用前に、製品保証内容が用途に適合するかをご確認ください

既存製品群との規格比較

金属、微粒子に関する保証（規格値）を抜粋しています

規格項目	単位	メタノール		酢酸	
		電子工業用(EL) 規格値	電子工業用セレクト(EL-S) 規格値	電子工業用(EL) 規格値	電子工業用セレクト(EL-S) 規格値
銀 (Ag)	ppb	—	5 以下	—	10 以下
アルミニウム (Al)	ppb	—	20 以下	—	10 以下
ヒ素 (As)	ppb	—	—	—	5 以下
ほう素 (B)	ppb	—	—	—	5 以下
バリウム (Ba)	ppb	—	10 以下	—	5 以下
カルシウム (Ca)	ppb	—	30 以下	—	30 以下
カドミウム (Cd)	ppb	—	2 以下	—	10 以下
コバルト (Co)	ppb	—	2 以下	—	10 以下
クロム (Cr)	ppb	—	5 以下	—	20 以下
銅 (Cu)	ppb	0.01ppm 以下	10 以下	0.1ppm 以下	10 以下
鉄 (Fe)	ppb	0.02ppm 以下	20 以下	0.2ppm 以下	100 以下
カリウム (K)	ppb	0.1ppm 以下	10 以下	0.2ppm 以下	20 以下
リチウム (Li)	ppb	—	5 以下	—	5 以下
マグネシウム (Mg)	ppb	—	20 以下	—	5 以下
マンガン (Mn)	ppb	—	2 以下	—	10 以下
ナトリウム (Na)	ppb	0.1ppm 以下	50 以下	1ppm 以下	30 以下
ニッケル (Ni)	ppb	0.01ppm 以下	5 以下	—	10 以下
鉛 (Pb)	ppb	0.1ppm 以下	10 以下	0.5ppm 以下	5 以下
ストロンチウム (Sr)	ppb	—	2 以下	—	5 以下
亜鉛 (Zn)	ppb	—	50 以下	—	10 以下
微粒子 (0.5μm以上)	個/mL	—	100 以下	—	100 以下

電子工業用セレクト 品目一覧

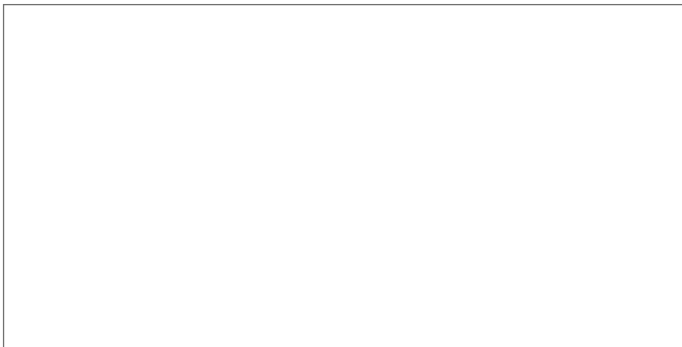
その他の容量にも対応可能ですのでお問い合わせください

品番	品名	容量	品番	品名	容量
51055536	酢酸	1L	51055666	2-アミノエタノール	1L
51055546	アセトン	1L	51055676	N-メチル-2-ピロリドン (NMP)	1L
51055556	γ-ブチロラクトン	1L	51055686	酢酸ブチル	1L
51055576	エタノール(99.5)	1L	51055696	アセトニトリル	1L
51055586	メタノール	1L	51055706	ジメチルスルホキシド (DMSO)	1L
51055596	硝酸(1.42)	1L	51055907	りん酸	3.5L
51055616	2-プロパノール(IPA)	1L	51055917	硫酸	3.5L
51055636	プロピレングリコールモノメチルエーテル(PGME)	1L	51055927	48%水酸化カリウム溶液	3.5L
51055646	酢酸プロピレングリコールモノメチルエーテル(PGMEA)	1L	51055938	30%くえん酸溶液	5L



ECサイト「試薬ダイレクト」では、製品の購入や研究支援コンテンツをご利用いただけます。

- 評価事例のご紹介
- 製品選定ガイド
- 学術・技術記事
- お客さまの声



本紙記載の製品構成は2025年11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。

