

遠心分離用コニカルチューブ薬剤耐性一覧表

	ポリプロピレン 室温	50～60℃	ポリスチレン 室温	50～60℃
アセトアルデヒド	■ ■ ■	×	×	×
酢酸 5%	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■
酢酸 50%	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■	■ ■
アセトン	■ ■ ■	■ ■ ■	×	×
アセトニトリル	■	×	×	×
酢酸アンモニウム 飽和	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
水酸化アンモニウム 5%	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■
水酸化アンモニウム 30%	■ ■ ■	■ ■	■ ■	■
n-ブチルアルコール	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■
クロロフォルム	×	×	×	×
クロム酸 50%	■ ■	■	■	■
シクロヘキサン	■	×	×	×
ジメチルスルホキシド(DMSO)	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■
エーテル	×	×	×	×
エタノール 50%	■ ■ ■	■ ■	■ ■	■
エタノール 100%	■ ■ ■	■ ■	■	×
エチレングリコール	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
ホルムアルデヒド 10%	■ ■ ■	■ ■ ■	■	×
ホルムアルデヒド 40%	■ ■ ■	■ ■	×	×
ギ酸 5%	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■	■ ■
ギ酸 50%	■ ■ ■	■ ■	■	■
グルタルアルデヒド	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■
グリセリン	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
グリセロール	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
塩酸 1～5%	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
塩酸 35%	■ ■ ■	■ ■	■	■
過酸化水素 5%	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■
過酸化水素 30%	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■	■ ■
イソブタノール	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■	■ ■
イソプロパノール	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■
メチルアルコール、メタノール	■ ■ ■	■ ■ ■	■	×
メチルエチルケトン	■ ■ ■	■ ■	×	×
硝酸 1～10%	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■	×
硝酸 70%	×	×	×	×
フェノール	×	×	×	×
リン酸 1～5%	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
リン酸 85%	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■	■ ■
ピクリン酸	×	×	■ ■	■
パイン油	■ ■ ■	■ ■	×	×
水酸化カリウム 1%	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■	■ ■
水酸化カリウム 濃縮	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■	■ ■
水酸化ナトリウム 50%～飽和	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
硫酸 10%	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■	■ ■
硫酸 98%濃縮	■	×	×	×
トリクロロ酢酸	■	×	■	×
トリス緩衝液	■ ■ ■	■ ■	■ ■	×

- ■ ■ ほとんど影響がない
 ■ ■ 若干の影響はあるが短時間なら使用可能
 ■ なるべく使わない方がいい
 × 使用不可