

2- الطرد المركزي:

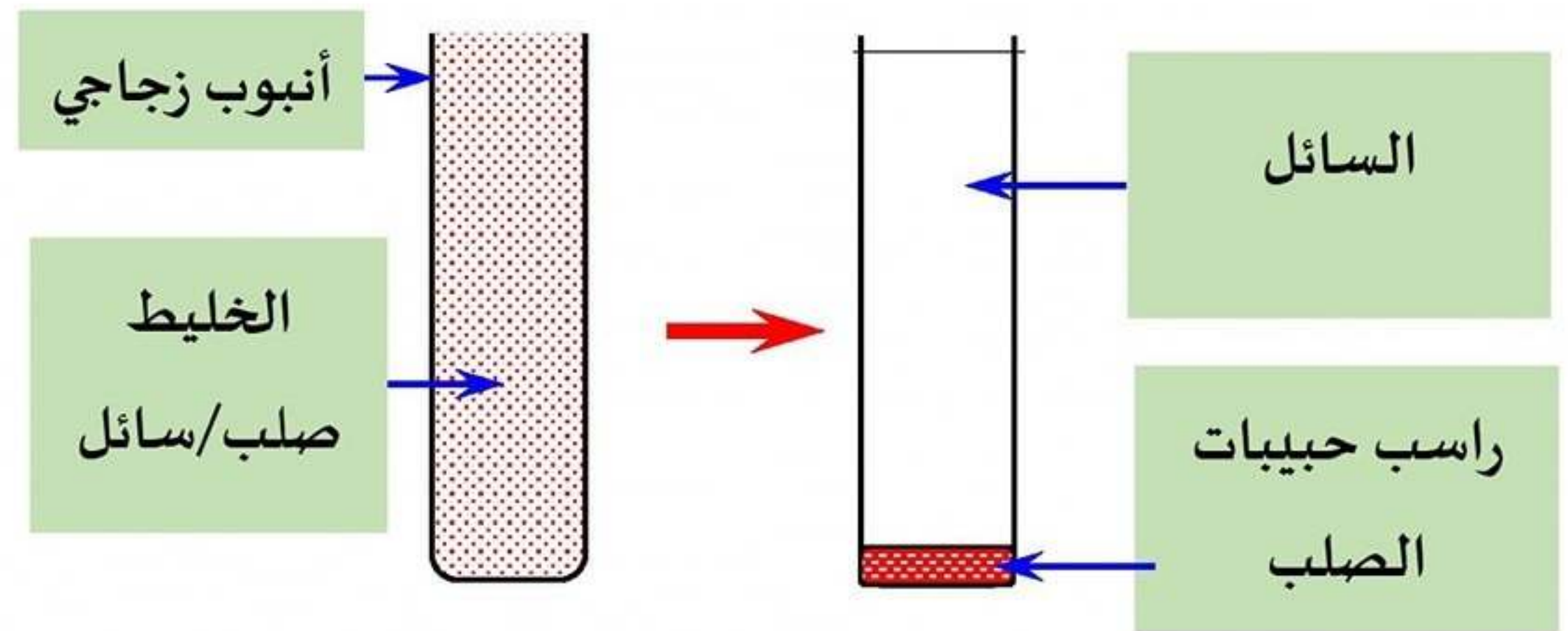
نستخدم في هذه التقنية **جهاز الطرد المركزي**، لفصل الخلائط التي بها جسيمات ناعمة ودقيقة التي تستغرق وقتاً أثناء الترديد أو تبقى عالقة.

المبدأ:

يعتمد على تأثير **القوة الطاردة المركزية** الناجمة عن الدوران السريع للأنايب داخل الجهاز بحيث **تدفع** بالجسيمات الصلبة الناعمة إلى **الاصطدام** بجدار الأنبوب الموجودة بداخله **فتفقد** حركتها ومن ثم **تسقط** إلى أسفل الأنبوب **فتركد**.



جهاز الطرد المركزي



الأنبوب قبل وبعد عملية الطرد المركزي