

كيفية تحضير الكواشف اللازمة
لتحديد نسبة الكحول في الدم

1 . المحلول المائي المشبع بالحامض البكريكي النقي
والجاف :

ضع 15 غ من الحامض البكريكي في 400 مل تقريبا من الماء
المقطر وقم بتغليته لمدة 15 دقيقة وبعد تبريده نمم الى 1000
مل من الماء المقطر.

2 . محلول بيكرومات الصوديوم النقي النيتريكي ن/20 :

قم بإذابة 2,451 غ من بيكرومات البوتاسيوم في لتر من
حامض النيتريكي ذي كثافة = 1,38.

3 . محلول التيوسلفات الصوديوم النقي النيتريكي ن/20 :

قم بإذابة 7,91 غ من تيوسلفات الصوديوم في لتر من الماء
المقطر.

يثبت هذا المحلول قبل كل سنسلة من التعابير

4 . محلول ايودور البوتاسيوم النقي المائي ذو 100/1 :

قم بإذابة 1 غ ايودور البوتاسيوم في 100 مل من الماء
المقطر.

5 . الدليل : (جباري لكل مجموعة يومية من التحاليل) :

عوض 5 مل من القطارة بـ 5 مل من الماء المقطر وأتمم
الإجراءات المذكورة بالفصل 18 من هذا الأمر.