**نکات ایمنی در رابطه با فور:**

✔باید هر روز واشر نسوز آن را کنترل کنیم و با دماسنج شاهد صحت عملکرد  فور را کنترل کنیم .

✔هر هفته با استفاده از آزمون بیولوژیک (باسیلوس سوئیتیلیس) که به حرارت خشک مقاوم است عملکرد سترون سازی آن را کنترل کنیم .

✔در پایان کار با فور تا درجه حرارت به زیر ۵۰ درجه نرسیده نباید درب دستگاه را باز کنیم چرا که به خاطر اختلاف دما آلودگی به وسایل داخل دستگاه سرایت میکند.

✔وسایل را میتوانیم در یک پارچه کتانی یا آلومینیومی قرار دهیم ولی در پارچه کتان نباید حرارت از ۲۰۴ درجه سانتیگراد بیشتر شود.

✔ احتساب زمان وقتی شروع می‌شود که دما به حد مطلوب رسیده باشد.  
✔ بعد از سرد شدن وسایل را با فورسپس خارج و در یک ظرف استریل نگهداری می کنیم.

✔ دستگاه را نباید پر کرد حداقل ۷ سانتیمتر بین پک ها و دیواره فاصله وجود داشته باشد چرا که بیش از حد پر کردن دستگاه باعث می شود که زمان لازم جهت استریل افزایش پیدا کند.

**نحوه کار با فور:**  
 ابتدا وسایل را در داخل بیکس قرار داده و دریچه‌های بیکس را باز میکنیم بعد در داخل فور  قرار می دهیم و درب آن را می‌بندیم و به دنبال آن یک اندیکاتور TST همراه با  پک  در داخل فویل یا در داخل یک لوله آزمایش نشکن قرار می دهیم و در نقطه کور دستگاه قرار می دهیم سپس درجه دما و درجه زمان را تنظیم می کنیم و دکمه پاور را فشار می دهیم و به دنبال آن دستگاه شروع به کار میکند.

**نحوه مراقبت از فور:**

 ۱\_در یک مکان ثابت قرار داده شود.

 ۲\_ وسایل اضافی روی آن قرار نگیرد.

۳\_ قبل از قرار دادن وسایل در فور  آنها را خشک کنیم.

۴\_ قرار دادن وسایل در فور حداکثر تا دو سوم حجم فور باشد.

 ۵ \_مواد پلاستیکی یا پارچه ای را در فور قرار ندهیم.

۶\_ برای استریل کردن گاز پنبه از دمای ۱۰۰ درجه به مدت یک ساعت استفاده شود