

لیست ابزار و تجهیزات ضروری و ایمنی برای انجام ضد عفونی با گاز متیل بروماید و فسفین:

- لیست ابزار و تجهیزات ضروری و ایمنی برای انجام ضد عفونی با گاز متیل بروماید و فسفین		
ردیف	نام ابزار/تجهیزات	مشخصات
1	پوشش پلاستیکی	این ورقه ها باید از لایه های پلی اتیلن با تراکم پایین با ضخامت حداقل 200GSN، چند لایه و نفوذ پذیری کمتر از 0/02 گرم در متر مربع در روز برای متیل بروماید ساخته شده باشند. (هر متر مربع از پوشش حداقل 200 گرم وزن داشته باشد).
2	ترازوی مسطح با ظرفیت 50-100	ترازوی دیجیتالی با ظرفیت 180-50 و با حساسیت 0/1 کیلوگرم
3	نشت یاب گاز متیل بروماید و دتکتور هالوژنه	با دامنه ردیابی از 0-200 ppm دتکتور نشت هالوژن باید شامل یک مخزن سوخت، یک شیر برای تنظیم جریان سوخت، یک فتیله (شعله) و یک صفحه یا مخروط مسی برای نشان دادن تغییر رنگ شعله در تماس با مس باشد.
4	دستگاه تبخیر کننده گاز متیل بروماید	دستگاه تبخیر کننده شامل یک سیلندر استیل ضد رنگ است که داخل آن یک لوله مسی تایید شده برای عبور گاز وجود دارد و دارای یک دماسنج برای نشان دادن دمای داخل دستگاه باشد.
5	دستگاه مونیتورینگ گاز فسفین (دیجیتال)	
6	تجهیزات تست فشار (فشار سنج لوله ای U شکل یا گیج فشار	برای خواندن 0-250 پاسکال با تقسیمات 25 پاسکالی
7	کمپرسور هوا (جاروبرقی بزرگ)	از نوع پرتابل و برای بالا بردن فشار تا 250 پاسکال
8	زمان سنج (کرونومتر)	0-60 ثانیه با تقسیمات 5 ثانیه ای
9	دماسنج از نوع ترموالکتریک	0-50 درجه سانتی گراد با تقسیمات 1 درجه سانتی گراد، کالیبره شده
10	پنکه برای سیرکولاسیون گاز	فن محوری با توان حداقل 70 مترمکعب در دقیقه
11	ماسک ضد گاز (تنفسی) مجهز به فیلتر فسفین و متیل بروماید	ماسک تمام صورت با دید کافی مقاوم به مواد شیمیایی
12	دستگاه تنفس خودبخودی مجهز به کپسول اکسیژن	ماسک تمام صورت
13	کیسه های شنی برای درزگیری	کیسه های شنی ساخته شده از کرباس هایی و عرض 10 سانتیمتر که تنها 65-75 درصد آنها با شن پر شده باشد که روی کف خوابانده شوند
14	ماشین حساب	از نوع جیبی
15	نوار اندازه گیری (متر)	به طول 25 متر از نوع روئی
16	لوله های پلاستیکی تقویت شده توزیع گاز	شیلنگ های نایلونی، انعطاف با قطر داخلی 6 میلیمتر و قطر خارجی 12 میلیمتر به ضخامت 3 میلیمتر
17	تیوپ های نمونه برداری گاز	خطوط نمونه برداری از نوع نایلونی
18	اتصالات (سه راهی، چهارراهی و اتصال شیلنگ، کپسول گاز)	
19	نوار چسب/درزگیر	نوار PVC به عرض 5 سانتیمتر
20	تیوپ های دتکتور گاز با پمپ	تیوپ های دتکتور گاز متیل بروماید با یک پمپ گاز
21	دستکش برزنتی	و دستکش چرمی (برای گاز متیل بروماید)

22	جعبه ابزار	انبردست، آچار فرانسه، پیچ گوشتی و....)
23	جعبه کمکهای اولیه	
24	درزگیر چسبی (چسب مایع PVC) و بومی نقاشی کوچک و بزرگ	
25	طناب های پلاستیکی (برای نگهداشتن پوشش پلاستیکی در فضای آزاد)	
26	چکمه لاستیکی	
27	لباس ضد گاز یکسره	

مهر حرارتی
پروانه
مسئول فنی
گزارشات ارسالی