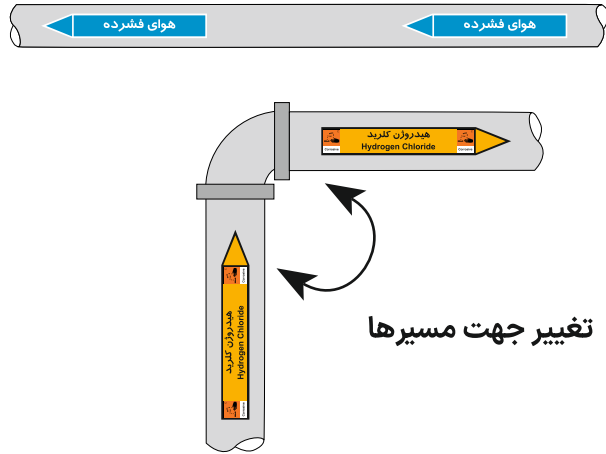
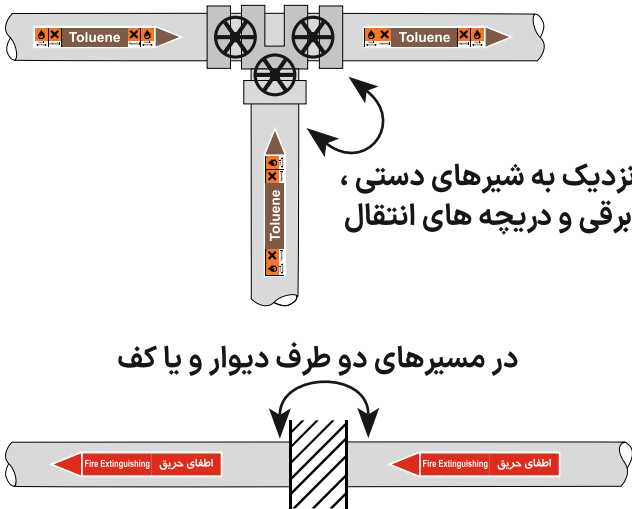


علائم شناسایی خطوط لوله علاوه بر زیبایی و نظم بخشیدن به محیط کاری باعث واکنش مناسب واحد های امدادی و ایمنی در هنگام حوادث و خطرات احتمالی می شوند. این علائم طبق استاندارد دارای رنگ بندی مختلف بوده و همچنین برای مواد با خطرات بالقوه از علائم خطر نگهداری مواد نیز در آنها استفاده شده است.

## برچسب های علائم شناسایی خطوط لوله های انتقال مواد شیمیایی در چه محل هایی نصب می شوند؟

در مسیرهای طولانی به صورت متناوب از برچسب شناسایی خطوط لوله استفاده شود



برچسب های شناسایی خطوط لوله به صورت دو جهته ارائه می گردد. در هنگام نصب جهتی که مورد نیاز نیست باید از برچسب جدا شود

جنس برچسب ها از مواد باکیفیت و مقاوم در برابر شرایط محیطی تهیه شده و دارای چسبندگی بسیار مناسب می باشد. در هنگام نصب باید سطح لوله کاملاً تمیز و عاری از گرد و خاک و یا مواد روغنی باشد. بنابراین توصیه میشود از مواد تمیز کننده مناسب مانند شیشه شور استفاده گردد.

علائم برچسب خطوط لوله در ۶ حالت مختلف میتواند ارائه شود که در هنگام سفارش در قسمت توضیحات فرم سفارش مورد درخواستی قید می گردد.

بیش از ۳۰۰ ماده شیمیایی مختلف

**اسید دی کلرو استیک**

**54620-Fa**

PVC	ML	LB	PS	BN
2×16	4×32	6×36		
6×36	8×64	10×80		

**اسید دی کلرو استیک**

**54620-Fa**

PVC	ML	LB	PS	BN
2×16	4×32	6×36		
6×36	8×64	10×80		

**اسید دی کلرو استیک**

**Dichloroacetic Acid**

**54620 V-Fa.En**

PVC	ML	LB	PS	BN
2×16	4×32	6×36		
6×36	8×64	10×80		

**اسید دی کلرو استیک**

**Dichloroacetic Acid**

**54620 H-Fa.En**

PVC	ML	LB	PS	BN
2×16	4×32	6×36		
6×36	8×64	10×80		

**اسید دی کلرو استیک**

**Dichloroacetic Acid**

**54620-En**

PVC	ML	LB	PS	BN
2×16	4×32	6×36		
6×36	8×64	10×80		

**اسید دی کلرو استیک**

**Dichloroacetic Acid**

**54620 V-En.Fa**

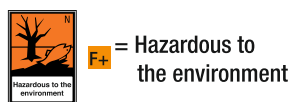
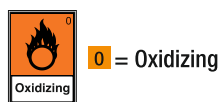
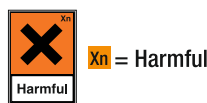
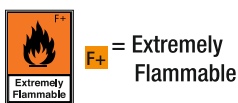
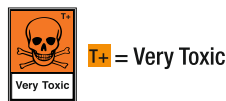
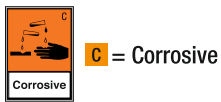
PVC	ML	LB	PS	BN
2×16	4×32	6×36		
6×36	8×64	10×80		

**اسید دی کلرو استیک**

**Dichloroacetic Acid**

**54620 H-En.Fa**

PVC	ML	LB	PS	BN
2×16	4×32	6×36		
6×36	8×64	10×80		



از علائم خطر نگهداری مواد شیمیایی جهت معرفی مناسبتر ماده شیمیایی درون خط لوله استفاده میگردد. این علائم در دو طرف برچسب قرار داشته و حداکثر ۳ عدد می تواند قرار گیرد.

**اسید استیک**

**54500-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**آلیامین**

**54505-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید**

**54510-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**قلیایی**

**54520-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**محلول آمونیاک**

**54540-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**آمونیاک**

**54550-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**آمونیاک خشک**

**54560-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**آئیلین**

**54570-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**دی سولفید کربن**

**54580-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**سود کاستیک**

**54590-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید کلروسولفونیک**

**54600-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید سیتریک**

**54610-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید دی کلرو استیک**

**54620-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید رقیق شده**

**54630-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید سولفوریک رقیق شده**

**54640-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**دی متیل آمین**

**54650-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**تخلیه (اسید)**

**54660-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**تخلیه (قلیایی)**

**54670-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اتیل آمین**

**54680-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید فرمیک**

**54690-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید هیدروبرومیک**

**54700-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید هیدروکلریک**

**54710-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**هیدروژن برمید**

**54720-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**کلرید هیدروژن**

**54730-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**هیدروژن سیانید**

**54740-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**هیدروژن فلوراید**

**54750-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**هیدروژن سولفید**

**54760-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید نیتریک**

**54770-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید اگزالیک**

**54780-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید پرکلریک**

**54790-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**فول**

54800-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید فسفریک**

54810-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**فتالیک خشک**

54820-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**هیدروکسید پتاسیم**

54830-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**پتاسیم**

54840-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید بازیابی شده**

54850-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**نیترات نقره**

54860-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**کربنات سدیم**

54870-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**هیدروکسید سدیم**

54880-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**هیپوکلریت سدیم**

54890-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**نیتريت سدیم**

54900-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید سولفامیک**

54910-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید سولفوریک ۹۶٪**

54920-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اسید سولفوریک**

54930-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بخار خروجی**

55000-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بخار تغذیه**

55010-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بخار پر فشار**

55020-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بخار صنعتی**

55030-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بخار کم فشار**

55040-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**فشار متوسط**

55050-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بخار بسیار داغ**

55060-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بخار خالص**

55070-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بخار اشباع شده**

55080-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**برگشت بخار**

55090-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**منبع بخار**

55100-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بخار**

55110-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**استیلین**

55500-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**آمونیاک**

55510-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**آرگون**

55520-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55530-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55540-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55550-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55560-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55570-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55580-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55590-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55600-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55610-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55620-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55630-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55640-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55650-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55660-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55670-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55680-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55690-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55700-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55710-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55720-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55730-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55740-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55750-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55760-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55770-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55780-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55790-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55800-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55810-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**55820-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**ایزوبوتان**

55830-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**گاز کم فشار**

55840-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**متان**

55850-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**مخلوط گازی**

55860-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**گاز طبیعی**

55870-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**نیتروژن**

55880-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اکسید نیتروژن**

55890-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اکسیژن**

55900-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**ازن**

55910-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**پنتان**

55920-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**گاز پروپان**

55930-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**پروپان**

55940-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**گاز خالص**

55950-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**گاز بازیافت شده**

55960-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**برگشت**

55970-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**دی اکسید گوگرد**

55980-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**وینیل برومید**

55990-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**وینیل کلراید**

56000-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اطفای حریق**

56510-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**آب آتش نشانی**

56530-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**کف**

56540-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**آب پاش**

56550-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**آب جو**

57000-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**مواد شوینده**

57010-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**شیر**

57020-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**برگشت رادیواکتیو**

57030-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**منبع رادیواکتیو**

57040-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**مایع مبرد**

57050-Fa  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوا

**57500-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای قابل تنفس

**57510-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای فشرده

**57520-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای خروجی

**57530-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

خروجی

**57540-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای فشار بالا

**57550-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای گرم

**57560-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای فشار پایین

**57570-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای فرآیند

**57580-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای پاستوریزه

**57590-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای برگشتی

**57600-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای استریل

**57610-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای استریل فشرده

**57620-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

خلأ

**57630-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای تهویه

**57640-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

تهویه

**57650-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

هوای مرطوب

**57660-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

تغذیه دیگ بخار

**58000-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب نمک

**58010-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

کانال آب

**58020-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

برگشت آب سرد

**58030-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

منبع آب سرد

**58040-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب سرد

**58050-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب کلردار

**58060-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب شهری

**58070-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

منبع سرد

**58080-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

برگشت میعان بخار

**58110-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

منبع میعان بخار

**58120-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

میعان بخار

**58130-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

برگشت آب کندانسور

**58140-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

منبع آب کندانس

**58150-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب کندانسور

**58160-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

مدار خنک کننده

**58170-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب خنک کننده

**58180-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب عاری از کربن

**58190-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب دی یونیزه شده

**58200-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب عاری از مواد معدنی

**58210-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب مقطر

**58220-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب سرد خانگی

**58230-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

جریان آب داغ خانگی

**58240-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب خانگی

**58250-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب تخلیه

**58260-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

تخلیه

**58270-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب آشامیدنی

**58280-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب تصفیه شده

**58290-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب تازه

**58300-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب سخت

**58310-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

برگشت حرارت

**58320-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

منبع گرمایش

**58330-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب گرم شده

**58340-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

گرمایشی

**58350-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب پرفشار

**58360-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

برگشت آب داغ

**58370-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

منبع آب داغ

**58380-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب داغ

**58390-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب صنعتی

**58400-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب کم فشار

**58410-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب کانال اصلی

**58420-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

آب معدنی

**58430-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب غیر آشامیدنی

**58440-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب کارخانه

**58450-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب آلوده

**58460-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## مدار اولیه

**58470-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب فرآیند

**58480-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب خالص

**58490-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب خام

**58500-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## تبرید

**58510-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## برگشت

**58520-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب رودخانه

**58530-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## کانال تخلیه سقفی

**58540-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب نمک

**58550-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## تخلیه بهداشتی

**58560-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## مدار ثانویه

**58570-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب نرم

**58580-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب آبیاش

**58590-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب مخزن

**58600-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب شهرک ها

**58610-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب تصفیه شده

**58620-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## فاضلاب

**58630-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب

**58640-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آب چاه

**58650-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## استون

**59010-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## استونیتریل

**59020-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## اکریلونیتریل

**59030-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## الکل

**59040-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

## آبیل الکل

**59050-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بنزن**

**59060-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بوتانول**

**59070-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بوتانون**

**59080-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**نفت خام**

**59100-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**سیکلو هگزان**

**59110-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**سوخت دیزل**

**59120-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**گازوئیل**

**59130-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**دیزل**

**59140-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**امولسیون**

**59150-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**اتانول**

**59160-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**چربی**

**59170-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**فرمالدئید**

**59180-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**فریون ۱۲**

**59190-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**فریون ۲۲**

**59200-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**فریون ۵۰۲**

**59210-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**فریون**

**59220-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**نفت سیاه**

**59230-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**برگشت سوخت**

**59240-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**سوخت**

**59250-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**گازوئیل**

**59260-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**گلیکول**

**59270-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**روغن حرارتی**

**59280-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**هگزان**

**59290-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**روغن هیدرولیک**

**59300-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**توان هیدرولیک**

**59310-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**آب اکسیژنه**

**59320-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**نفت سفید**

**59330-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**روغن روانکاری**

**59340-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**روغن کاری**

**59350-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**متانول**

**59360-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80



**متیل استات**

**59370-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**روغن معدنی**

**59380-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**روغن موتور**

**59390-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**روغن**

**59400-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**پارافین**

**59410-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**پنتان**

**59420-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بترین**

**59430-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**پروپانول**

**59440-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**پروپن**

**59450-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**پسماند**

**59460-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**حلال**

**59470-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**تتراکلرواتیلن**

**59480-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**تینر**

**59490-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**تولوئن**

**59500-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**تری کلرواتان**

**59510-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**تری کلرواتیلن**

**59520-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**بترین بدون سرب**

**59530-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**حلال های استفاده شده**

**59540-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**روغن پسماند**

**59550-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**روغن پسماند**

**59550-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**الکل سفید**

**59560-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**زایلن**

**59570-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

**پنتانول**

**59580-Fa**  
PVC ML LB PS BN  
2×16 4×32 6×36  
6×36 8×64 10×80

