



Özel EKOL HASTANESİ
BASINÇLI GAZ TÜPLERİ İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI



ÇALIŞANIN;

Adı Soyadı

Görevi

1. Basınçlı tüpler tedarikçi firmadan vana koruma başlıkları ile birlikte getirilmelidir.
2. Basınçlı tüplerin Malzeme Güvenlik Bilgi Formları (MSDS) tedarikçi firmadan istenmeli, kullanan personelin tüpteki gazın kimyasal özellikleri hakkında bilgilenmesi sağlanmalıdır.
3. Tüpler boyanmamalıdır. Etiket ve içerik bilgileri değiştirilmemelidir.
4. Basınçlı tüplerin etrafı çevrilerek, üstü kapatılmalı ve havalandırması sağlanmalıdır.
5. Basınçlı tüplerin depolandığı alanlarda gerekli uyarı ve ikaz levhaları asılmalıdır.
6. Basınçlı tüpler depo içerisinde dolu ve boş şeklinde ayrılarak dik şekilde depolanmalıdır.
7. Basınçlı gaz tüpleri, depolandığı alanlarda birbirlerinden ayrı şekilde sabitlenmelidir.
8. Basınçlı gaz tüpleri, depolandığı alanlara giriş çıkış yasaklanmalı ve sadece yetkili personelin girişine izin verilmelidir.
9. Basınçlı gaz tüpleri, depolandığı alanlarda da vana koruma başlıkları üzerinde takılı olmalıdır.
10. Basınçlı tüplerin taşınmasında seyyar tekerlekli ve zincirli taşıma arabaları kullanılmalıdır.
11. Tüplerin vana koruma başlıkları olmadan ve asla yuvarlanarak taşınmamalıdır.
12. Tüp vanaları (oksijen tüpü) yağlı eldivenle kullanılmamalıdır.
13. Tüpleri vana ve regülatörleri takılıyken veya vanaları açıkken taşınmamalıdır.
14. Tüpler asla manyetik kaldırıcılar kullanarak kaldırılmamalıdır.
15. Forklift çatallarına yatırılarak asla taşınmamalıdır.
16. Forkliftle taşınacağı zaman, tüp boyu uzunluğunda bir sepet içerisinde yine sabitlenerek taşınmalıdır.
17. Tüpler taban kısımlarının dönme hareketi kullanılarak dik olarak elde taşınmamalıdır.
18. Tüpler vanalarından veya gövdelerinden bağlanarak kesinlikle kaldırılıp taşınmamalıdır.
19. Basınçlı gaz tüpleri sahada sıcak çalışma alanlarından ve alevli çalışmalardan uzak tutulmalı ve basınç yükselme tehlikesi önlenmelidir.
20. Yanıcı ve yakıcı gaz tüplerinin gaz çıkışlarına (vana kısmına) alev geri tepme ventilleri (emniyet ventili/alev tutucu) monte edilmeli ve ani basınç değişikliklerinde alevin geri tepmesi önlenmelidir.
21. Tüpler kullanım sırasında, güneş ışınlarından korunmuş olarak kullanılmalıdır.
22. Boşalan gaz tüpleri sahada bekletilmeden depolandıkları alana görülmelidir.
23. Asetilen, LPG gibi yanıcı gaz tüplerinin bulunduğu bölgelerde kıvılcım çıkaran çalışmalar yapılmamalıdır.
24. Asetilen, LPG gibi yanıcı gaz tüpleri elektrik panoları, yüksek gerilim hatlarının geçtiği bölgelere yakın yerlere konulmamalıdır.
25. Tüpten tüpe gaz transferi yapmak tehlikeli ve yasaktır.
26. Tüplere vurulması ve darbe alması önlenmelidir.
27. Her kullanım öncesi ve sonrası genel kontrolleri yapılmalıdır.
28. Tüpler regülatörlerle birlikte kullanılmalı ve arızalı olan regülatörler derhal yenisi ile değiştirilmelidir.
29. İhtiyaç fazlası tüplerin çalışma sahasında bulundurulmasına izin verilmemelidir.

Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
TY.TL.08	03.04.2019	00	-	1 / 2



Özel EKOL HASTANESİ
BASINÇLI GAZ TÜPLERİ İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI



30. Darbe görmüş tüpler kullanılmadan ilgili tedarikçi firmaya geri verilmelidir.
31. Tüplerin ve güvenlik ekipmanlarının bakımlarını eğitimli ve yetkili personel yapmalıdır.
32. Basınçlı tüplerin gaz kaçağı olması halinde tüpün kullanımı durdurularak tedarikçisine haber verilerek teslim edilmelidir.
33. Tüplerin etrafında kesinlikle sigara içilmemelidir.
34. İhtiyacı karşılayabilecek hortum uzunluğundan daha uzununu kullanılmamalıdır.
35. Hortumlar makaraya veya tüpe sarılı vaziyette kullanılmamalıdır.
36. Bakır borular ve asetilen hortumları birlikte kullanılmamalıdır.
37. Tüpler acil çıkış yolları ve kapılarına, bina giriş ve çıkışlarına konulmamalıdır.
38. Olası bir yangında öncelikle alev şalomayı ve oksijen vanasını daha sonra da bütün vanalar kapatılmalıdır.
39. Tüpe su ile soğutma yaparak acil durum personelinin gelmesi beklenmelidir. Tüpü soğuturken basınçlı su kullanılmamalıdır.
40. Tüplerin kullanımında koruyucu ayakkabı, eldiven, gözlük vb. kişisel koruyucu donanım kullanılmalıdır.

İşyeri tarafından tutanak halinde hazırlanan ve aşağıda maddeleri belirtilen "BASINÇLI GAZ TÜPLERİ İŞ GÜVENLİĞİ TALİMATI" nı okudum. Tutanakta açıklanan kurallara uyacağımı beyan ve kabul ederim.

İŞYERİ YETKİLİSİ	ÇALIŞAN	TARİH
KAŞE -İMZA	İMZA	
	 / / 2019

Doküman No	Yayın Tarihi	Revizyon No	Revizyon Tarihi	Sayfa No
TY.TL.08	03.04.2019	00	-	1 / 2