

Sayı : 2012/608
Konu : Asbestle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik
Önlemleri Hakkında Yönetmelik

15 11 2012


ODALARA 44 SAYILI GENELGE

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü tarafından gönderilen yazıda; 6331 sayılı İş Sağlığı Güvenliği Kanununun 30 uncu maddesi ile 3146 sayılı Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanun uyarınca hazırlanan; **“Asbestle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik”** taslağı genelgemiz ekinde yer almaktadır.

Söz konusu Yönetmelik Taslağına ilişkin görüşleriniz var ise aşağıda yer alan tablo formatına uygun şekilde 20 Kasım 2012 Salı gününe kadar birliğimize gönderilmesini rica ederiz.

Bilgi ve gereğini önemle rica ederiz.


Oktay ALBAYRAK
Genel Sekreter


Hasan ALIŞAN
Başkan

Taslağın Geneli Üzerindeki Görüş ve Değerlendirme	Teklif
Taslak Maddesi	Teklif
1-	

EK:
Asbestle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik
Önlemleri Hakkında Yönetmelik (6sayfa)

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığında:

**ASBESTLE ÇALIŞMALARDA SAĞLIK VE GÜVENLİK
ÖNLEMLERİ HAKKINDA YÖNETMELİK**

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Amaç

Madde 1 — (1) Bu Yönetmeliğin amacı, çalışanların asbest yıkım, söküm, uzaklaştırma, tamir ve bakım çalışmalarında asbest tozuna maruziyetlerinin önlenmesi ve bu maruziyetten doğacak sağlık risklerinden korunması, sınır değerlerin ve diğer özel önlemlerin belirlenmesidir.

Kapsam

Madde 2 — (1) Bu Yönetmelik, 20/6/2012 tarihli ve 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu kapsamına giren, asbest veya asbestli malzeme ile yapılan çalışmalarda, asbest tozuna maruziyetin olabileceği tüm işlerde ve işyerlerinde uygulanır.

Dayanak

Madde 3 — (1) Bu Yönetmelik 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanununun 30 uncu maddesi ve 3146 sayılı Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Kuruluş Kanunu'nun 12 nci maddesine göre düzenlenmiştir.

Tanımlar

Madde 4 — (1) Bu Yönetmelikte geçen;

a) Bakanlık: Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığını,

b) Asbest:

- Aktinolit Asbest, CAS No 77536-66-4,

- Grünerit Asbest (Amosit) CAS No 12172-73-5,

- Antofilit Asbest, CAS No 77536-67-5,

- Tremolit Asbest, CAS No 77536-68-6

- Krosidolit, CAS No 12001-28-4,

- Krizotil, CAS No 12001-29-5,

lifli silikatları ifade eder.

c) Zaman Ağırlıklı Ortalama Değer (ZAOD/TWA): Günlük 8 saatlik zaman dilimine göre ölçülen veya hesaplanan zaman ağırlıklı ortalama değerini,

ç) Asbest söküm uzmanı: Yönetmelik kapsamında belirtilen işlemlerin uygulanması aşamasında işveren tarafından sorumluluk verilen, Bakanlıkça kurulan Komisyon tarafından oluşturulan eğitim programını bitirip, sınavda başarılı olarak kurs bitirme belgesi alan, mühendis, mimar veya teknik elemanı,

d) Asbest söküm çalışanı: Bakanlıkça kurulan Komisyon tarafından oluşturulan eğitim programını tamamlamış ve kurs bitirme belgesi almış çalışanı, ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

Genel Hükümler

Risk değerlendirme

Madde 5 — (1) İşveren, asbest tozuna maruziyet riski bulunan çalışmalarda, asbestin türü ve fiziksel özellikleri ile çalışanların maruziyet derecesini dikkate alarak risk değerlendirmesi yapmakla yükümlüdür. İşyerinde yapılan risk değerlendirmesi sonucunda;

a) Risk değerlendirmesinde çalışılan ortam havasındaki asbest miktarının belirlenmiş sınır değerinin altında olduğunun ortaya çıkması halinde, bu Yönetmeliğin 6 ncı, 17 inci ve 18 nci madde hükümleri, aşağıda belirtilen işlerde uygulanmayabilir;

1) Sadece, kolay kırılmayan malzeme ile çalışılan, geçici ve kısa süreli tamir ve bakım işlerinde,

2) Asbest liflerinin sıkı şekilde bağlı olduğu malzemenin bozulmadan ve parçalanmadan uzaklaştırılması işlerinde,

3) İyi durumdaki asbestli malzemenin paketlenmesi işlerinde,

4) Ortam havasının izlenmesi ve kontrolü işleri ile malzemelerde asbest bulunup bulunmadığının tespiti için örnek alınması işlerinde.

b) Risk değerlendirmesi yapılırken çalışanlar veya temsilcilerinin görüşleri alınacaktır. Gerek görüldüğünde ve asbestli malzemenin değişmesi halinde risk değerlendirmesi yeniden yapılır.

Bildirim ve iş planı

Madde 6 — (1) İşveren, bu Yönetmelik kapsamına giren çalışmalara başlamadan önce iş planı hazırlamak ve işyerinin bağlı bulunduğu Çalışma ve İş Kurumu İl Müdürlüğüne iş planı ile birlikte bildirimde bulunmakla yükümlüdür.

a) Bildirimde aşağıdaki hususlar yer alır:

- 1) İşyerinin ticari unvanı ve adresi,
- 2) Sökümü yapılan asbestin türü ve miktarı,
- 3) Yapılan işler ve işlemler,
- 4) Çalışan sayısı,
- 5) İşe başlama tarihi ve işin tahmini süresi,

(2) İş planında, çalışanların sağlık ve güvenliğini korumak için işyerinde alınacak önlemler belirtilir. Bu planda özellikle;

a) İşin çeşidi ve tahmini süresi,

b) İşin yürütüleceği yer,

c) Asbest ve/veya asbest içeren malzemelerin uzaklaştırılmasında kullanılacak metot,

ç) Asbest sökümü ve uzaklaştırılması işleminde kullanılacak ekipmanların özellikleri,

1) İş yapanların korunmaları ve arındırılmaları,

2) İşlem sırasında ortamda ya da yakınında bulunan diğer kişi yada kişilerin korunması.

d) Asbest ve/veya asbestli malzemelerin yerinde kalmasının daha büyük bir risk oluşturmadığı haller dışında, yıkıma başlanmadan önce bina ve tesislerden bu malzemelerin uzaklaştırılması işlemleri hususları yer alır.

(3) İşveren, asbest yıkım veya uzaklaştırılması işlemleri tamamlandığında, işyerinde asbest maruziyet riskinin kalmadığını belirten ve ölçüm sonuçlarını da içeren bir belgenin Bakanlıkça yetkilendirilmiş laboratuvarlarca düzenlenmesini sağlar ve Bakanlığa bildirimde bulunur.

(4) Çalışanlar ve/veya temsilcileri, Bakanlığa yapılan bildirimle ilgili tüm belgeleri talep etme ve görme hakkına sahiptir.

Kullanım yasağı

Madde 7 — (1) Asbest konusunda aşağıdaki hükümlere uyulur:

a) Asbestin her türünün çıkarılması, işlenmesi, satılması ve ithalatı,

b) Asbest içeren her türlü ürünün ithalatı ve satılması,

c) Asbest ürünlerinin veya asbest ilave edilmiş ürünlerin üretimi ve işlenmesi yasaktır.

Sınır değerlerin aşılmasının önlenmesi

Madde 8 — (1) Bu Yönetmelik kapsamına giren çalışmalarda, çalışanların bu malzemelerden çıkan toza maruziyetinin en aza indirilmesi ve her durumda asbestin ortam havasındaki miktarının bu Yönetmeliğin 10 uncu maddesinde belirtilen sınır değeri aşmaması için özellikle aşağıda belirtilen önlemler alınır:

a) Bu yönetmelik kapsamına giren çalışmalar mümkün olan en az sayıda çalışan ile yapılır.

b) Çalışma sistemi asbest tozu çıkarmayacak tecrit edilecek şekilde, bu mümkün değilse çıkan tozun ortama yayılması önlenecek şekilde tasarlanır.

c) Asbeste maruziyet riski olan çalışmaların yapıldığı yerlerin ve kullanılan ekipmanların temizlik ve bakım işlerinin düzenli ve etkili şekilde yapılmasına elverişli olması sağlanır.

d) Asbest veya toz çıkaran asbestli malzemeler, sızdırmaz uygun paketler içerisinde taşınır ve diğer malzemelerden ayrı olarak depolanır.

e) Asbest içeren atıklar derhal toplanarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın ilgili mevzuatındaki işaretlemeler kullanılarak içinde asbest olduğunu gösterecek şekilde etiketlenip sızdırmaz paketler içinde en kısa zamanda işyerinden uzaklaştırılır ve ilgili mevzuata uygun şekilde yok edilir.

Asbest ölçümleri

Madde 9 — (1) Asbest ölçme ve numune alma işlemleri İş Sağlığı ve Güvenliği Enstitüsü Müdürlüğü (İSGÜM) ve/veya yetkilendirilmiş laboratuvarlar tarafından aşağıda belirtildiği şekilde yapılır:

a) İşe başlamadan önce yapılan risk değerlendirmesi sonuçlarını da dikkate alarak ve bu Yönetmeliğin 10 uncu maddesinde belirtilen sınır değere uygunluğu sağlamak için çalışma ortamında düzenli olarak asbest lifi ölçülür.

b) Ölçüm için kullanılan numune alma metodu, çalışanların asbest ve/veya asbestli malzemeden kaynaklanan toza kişisel maruziyetlerini gösterecek şekilde olur ve numune alanların korunması için gerekli önlemler alınır.

c) Numuneler alınırken çalışanların veya çalışan temsilcilerinin de görüşleri alınır.

d) Numuneler bu konuda görevli laboratuvar çalışanları tarafından alınır. Alınan numunelerin analizi, (f) bendinde belirtildiği şekilde, lif saymak için uygun araç gereçle donatılmış laboratuvarlarda yapılır.

e) Numune alma süresi, ölçüm veya zaman ağırlıklı hesaplama ile 8 saatlik çalışma süresinde (bir vardiya) çalışanın maruziyetini belirleyecek şekilde olur.

f) Lif sayımı, faz-kontrast mikroskobu kullanılarak Dünya Sağlık Örgütü'nün 1997 yılında tavsiye ettiği metotla veya eşdeğer sonuçları veren başka bir metotla yapılır.

(2) Havadaki asbestin ölçülmesinde, uzunluğu 5 mikrondan daha büyük, eni 3 mikrondan daha küçük ve boyu eninin 3 katından büyük olan lifler hesaba katılır.

Sınır değer

Madde 10 — (1) İşveren, bu Yönetmelik kapsamındaki çalışmalarda çalışanların maruz kaldığı havadaki asbest konsantrasyonunun, sekiz saatlik zaman ağırlıklı ortalama değerinin (ZAOD-TWA) 0,1 lif/cm³'ü geçmemesini sağlar.

Sınır değerinin aşılması

Madde 11 — (1) Bu Yönetmeliğin 10 uncu maddesinde verilen sınır değerinin aşılması halinde;

a) Sınır değerinin aşılmasının nedenleri tespit edilerek asbest konsantrasyonunun bu değer altına inmesi için gerekli önlemler derhal alınır. Çalışanların korunması için uygun önlemler alınmaya kadar etkilenmiş alanda çalışma yapılamaz.

b) Alınan önlemlerin yeterli olup olmadığını belirlemek için ortam havasında hemen asbest konsantrasyonu ölçümü yapılır.

c) Maruziyetin diğer önlemlerle azaltılmasının mümkün olmadığı ve ancak solunum sistemi koruyucusu kullanılarak sınır değere uyumun mümkün olduğu hallerde, çalışanların koruyucu ile çalışmaları süreklilik arz edemez, her bir çalışanın çalışacağı azami süre önceden belirlenir ve bu süre kesinlikle aşılamaz. Koruyucu kullanılarak yapılan çalışma süresince, fiziki şartlar ve iklim şartları ve çalışanların veya temsilcilerinin görüşleri de dikkate alınarak uygun dinlenme araları verilir.

Yıkım ve/veya tamir-bakım işleri

Madde 12 — (1) İşveren, yıkım ve/veya tamir bakım işlerine başlamadan önce, asbest içerebilecek malzemeleri belirlemek için bina veya tesis sahibinden de bilgi alarak gereken tedbirleri alacaktır. Yıkım izni için 18/03/2004 tarih ve 25406 sayılı Hafriyat Toprağı, İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği'nin ilgili hükümleri uygulanır. Yıkım izninin verilmesinden önce tesis veya bina da asbest bulunup bulunmadığına dair işverenin beyanı ve Belediyenin onayı gerekmektedir. İşverenin çalışma yaptığı herhangi bir yapı ya da ortamda asbest veya asbestli malzeme bulunduğu şüphesi varsa; bu Yönetmelik hükümleri uygulanır.

Söküm ve yıkım işleri

Madde 13 — (1) İşveren; asbest içerebilecek malzemelerin yıkım, söküm, uzaklaştırma, tamir ve bakım işlerini bu yönetmeliğin 14 inci maddesinde belirtilen uzman nezaretinde ve yine aynı maddede belirtilen çalışanlarca yapılmasını sağlar.

(2) Teknik önlemler alınmasına rağmen, havadaki asbest konsantrasyonunun bu Yönetmeliğin 10 uncu maddesinde belirtilen sınır değeri aşabileceği yıkım, söküm, uzaklaştırma, tamir ve bakım gibi belirli işlerde; çalışanların korunması için işveren, özellikle aşağıda belirtilen önlemleri alır:

a) Uygun solunum sistemi koruyucusu ve diğer kişisel koruyucu donanım ile bunları kullanacak çalışanların belirlenmesi ve koruyucuların kullanımını sağlaması,

b) Sınır değerinin aşılması ihtimali olan yerlere uyarı levhası konulması,

c) Asbest veya asbestli malzemeden çıkan tozun, tesis veya çalışma alanı dışına yayılmasının önlenmesi.

(3) Yukarıda belirtilen işlere başlamadan önce, alınacak önlemler hususunda çalışanların veya temsilcilerinin de görüşleri alınır.

Asbest yıkım, söküm, uzaklaştırma, tamir ve bakım işini yapmaya yetkili kişiler

Madde 14 — (1) Bu Yönetmeliğin kapsamındaki işler, asbest söküm uzmanı nezaretinde asbest söküm çalışanı tarafından yapılır.

(2) Asbest yıkım, sökülme uzaklaştırma, tamir ve bakım işlerine ilişkin herhangi bir mesleki yeterlilik belgesine sahip olanlardan Yönetmeliğin 20 nci maddesinde belirtilen eğitim programını tamamlayan ve kurs bitirme belgesini almaya gerek kalmaksızın bahse konu işleri yapabilirler.

(3) Bu Yönetmelikte belirtilen eğitimleri almış olanlardan bu iş için ayrıca mesleki eğitim belgesi aranmaz.

Genel önlemler

Madde 15 — (1) Asbest veya asbestli malzeme tozuna maruziyet riski bulunan çalışmalarda aşağıdaki önlemler alınır:

a) Çalışılan yerlerde;

1) Gerekli işaretlemeler yapılır ve uyarı levhaları konulur.

2) Görevli olanlar dışındaki çalışanların girmesi önlenir.

3) Sigara içilmesi yasak olan alanlar belirlenir.

b) Yeme içme için ayrılan yerlerde asbest tozu ile kirlenme riski bulunması önlenir.

c) Asbestle çalışılan işyerlerinde;

1) Çalışanlara koruyucu giysi, solunum cihazları gibi yapılan işe uygun kişisel koruyucu donanım verilir.

2) Kişisel koruyucu donanımlar işyeri dışına çıkarılmaz. Koruyucu giysiler işyerinde veya temizlik işlerinin yapıldığı yerlerde temizlenir ve işyerinden yalnızca kapalı kaplar içerisinde çıkarılır.

3) Koruyucu giysiler ile çalışanların kendilerine ait giysileri ayrı ayrı yerlerde muhafaza edilir.

4) Çalışanlara uygun el ve yüz yıkama yerleri, tozlu işlerde ise duş imkanı sağlanır.

5) Kullanılan kişisel koruyucu donanımlar, özel olarak belirlenmiş yerlerde saklanır, her kullanımdan sonra kontrol edilip temizlenir, tamir ve bakımı yapılır.

(2) Yukarıda belirtilen önlemler çalışanlara herhangi bir mali yük getirmez.

Çalışanların ve/veya temsilcilerinin bilgilendirilmesi

Madde 16 — (1) Asbest sökülme uzmanı, asbest sökülme çalışanı hariç tüm çalışanlar ve/veya çalışan temsilcilerine aşağıdaki konularda yeterli bilgi verilir:

a) Asbest ve/veya asbestli malzemeden yayılan tozun neden olabileceği sağlık riskleri,

b) Yönetmelikte belirtilen sınır değerler ve ortam havasında sürekli yapılması gereken ölçümler,

c) Sigara içilmemesi de dahil uyulması gereken hijyen kuralları,

ç) Kişisel koruyucu donanımların kullanımı ve alınacak önlemler,

d) Asbest maruziyetini en aza indirmek için tasarlanmış özel önlemler.

(2) Birinci fıkrada yer alan önlemlere ek olarak;

a) Çalışan ve/veya temsilcilerine, ortam havasındaki asbest konsantrasyonu ölçüm sonuçları hakkında bilgi verilir ve bu sonuçlarla ilgili gerekli açıklamalar yapılır.

b) Bu Yönetmeliğin 10 uncu maddesinde belirtilen sınır değerini aştığı hallerde, çalışanlar ve temsilcileri bu durumdan derhal haberdar edilir, nedenleri bildirilir ve alınacak önlemler hakkında görüş alışverişinde bulunulur. Acil bir durumda alınan önlemler çalışan ve temsilcilerine bildirilir.

Sağlık gözetimi

Madde 17 — (1) Çalışanlar aşağıdaki hususlar göz önünde bulundurularak sağlık gözetimine tabi tutulur:

a) Asbest sökülme çalışacak her çalışanın, çalışmaya başlamadan önce işyeri hekimi tarafından genel sağlık durumu değerlendirilir ve Yönetmelik Ek- I' de belirtildiği şekilde, özellikle solunum sistemi muayeneleri başta olmak üzere genel sistemik fizik muayene ile diğer tetkik ve kontrolleri yapılır. İşyeri hekimi tarafından risk değerlendirmesi ve ölçüm sonuçları dikkate alınarak çalışanların sağlık durumları değerlendirilir, ve değerlendirme sonucuna göre akciğer radyografileri uygun sürelerle tekrarlanır, bu süre 2 yılı aşamaz.

b) Sağlık gözetiminden sorumlu işyeri hekimi; muayene ve tetkiklerin sonucuna göre, çalışanın asbeste maruz kalacağı işlerde çalıştırılmaması da dahil, her türlü koruyucu ve önleyici tedbirleri belirleyerek önerilerde bulunur.

c) İşyeri hekimi, maruziyetin bitmesinden sonra sağlık gözetiminin devam etmesi gereken süreyi belirleyecek, çalışanlara maruziyetin sona ermesinden sonra da yapılması gereken sağlık değerlendirmeleri ile ilgili bilgi verir, Sağlık Bakanlığına bildirir ve gerekli tavsiyelerde bulunur.

d) Çalışan ve/veya işveren sağlık muayene ve tetkiklerinin yeniden yapılmasını isteme hakkına sahiptir.

Kayıtların tutulması

Madde 18 — (1) Asbestle çalışılan işyerlerinde işverenler aşağıda belirtilen kayıtları tutmak ve bunları saklamakla yükümlüdürler:

a) Asbest söküm uzmanları ve/veya çalışanları istihdam eden işveren, asbest sökümü yapan çalışanların yaptıkları işleri, çalışma süresini ve maruziyet düzeyini belirten kayıtları tutar ve saklar. İşyeri hekimi, diğer sağlık personeli veya sağlıktan sorumlu kurum ve kuruluşlar talep etmeleri halinde bu kayıtları inceleyebilir. Çalışanlar kendilerine ait kayıtların bir örneğini alabilirler. Çalışan ve/veya temsilcileri de kayıtlar hakkında isimsiz olarak genel bilgileri alabilirler.

b) Yukarıda (a) bendinde belirtilen maruziyetin sona ermesinden sonra en az 40 yıl süreyle saklanır.

c) İşyerinin çalışanlarıyla devri halinde kayıtlar devredilen işletmeye teslim edilir.

d) İşyerinde faaliyetin sona ermesi halinde işveren (b) bendinde belirtilen kayıtları Sosyal Güvenlik Kurumu İl Müdürlüğüne vermek zorundadır.

Asbestoz ve mezotelyoma kayıtları

Madde 19 — (1) Sosyal Güvenlik Kurumunca tespit edilen veya Sosyal Güvenlik Kurumuna bildirilen asbestoz ve mezotelyoma vakaları ile ilgili kayıtlar bu Kurum tarafından tutulur.

Eğitim Programı

Madde 20- (1) Bu Yönetmelik kapsamındaki asbest söküm uzmanı ve asbest söküm çalışanı için verilecek eğitim programları, Tozla Mücadele Komisyonunun önerileri de göz önünde bulundurularak Bakanlıkça kurulan Komisyon tarafından belirlenir.

(2) Eğitim programları, Bakanlıkça yetkilendirilen; eğitim kurumları, kamu kurum ve kuruluşları, işçi ve işveren sendikaları, kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşları tarafından gerçekleştirilebilir.

(3) Eğitimleri veren kurumlar tarafından yapılacak sınavda başarılı olan katılımcılara kurs bitirme belgesi düzenlenir.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Son Hükümler

İlgili Avrupa Birliği mevzuatı

Madde 21 — (1) Bu Yönetmelik 19/9/1983 tarihli ve 83/477/EEC sayılı, 25/6/1991 tarihli ve 91/382/EEC sayılı Avrupa Konseyi Direktifleri ile 27/3/2003 tarihli ve 2003/18/EC sayılı ve 30/10/2009 tarihli ve 2009/148/EC sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Direktifleri dikkate alınarak hazırlanmıştır.

Uygulama esasları

Madde 22 — (1) Bakanlık bu Yönetmelikle ilgili uygulama esaslarını düzenlemek amacıyla yönergeler çıkarabilir.

Yürürlükten kaldırma

Madde 23— (1) Bu Yönetmeliğin yürürlüğe girmesi ile 26/12/2003 tarihli ve 25328 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Asbestle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik yürürlükten kaldırılmıştır.

Yürürlük

Madde 24 — (1) Bu Yönetmeliğin 6 ncı maddesinin üçüncü fıkrası yayımı tarihinden 1 yıl sonra yürürlüğe girer.

(2) Bu Yönetmeliğin diğer maddeleri, 31/12/2012 tarihinde yürürlüğe girer.

Yürütme

Madde 25 — (1) Bu Yönetmelik hükümlerini Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı yürütür.

EK – I

Bu Yönetmeliğin 17 inci maddesinde belirtilen sağlık gözetimleri ile ilgili hususlar:

1. Mevcut bilgilere göre serbest asbest liflerine maruziyet aşağıdaki hastalıklara sebep olabilir:

- asbestoz
- mezotelyoma
- akciğer kanseri (bronşiyal karsinom)
- mide-bağırsak kanseri

2. İşyeri hekimi ve/veya diğer sağlık personeli, asbeste maruz kalan çalışanların her birinin maruz kalma durumunu ve çalışma şartlarını izlemekle yükümlüdür.

3. Çalışanların sağlık muayeneleri, iş sağlığı prensip ve uygulamalarına uygun şekilde yapılır ve en az aşağıdaki hususları içerir:

- Çalışanın mesleki ve tıbbi özgeçmişi ile ilgili kayıtlarının tutulması,
- Her çalışanın genel klinik muayenesi ve özellikle solunum sistemi muayenesini,
- Yukarıda belirtilen muayeneler yapılırken gerekli gizlilik esasına dikkat edilmesi,
- 35x35 standart akciğer radyografisinin veya dijital akciğer radyografisinin çekilmesi,
- Solunum fonksiyon testinin yapılması (Solunan havanın hacmi ve hızı).

4. Uygun olarak yapılan sağlık gözetimi sonucunda, çalışanın sağlığında şüpheli durum saptandığında, hekim mevzuata uygun olarak çalışanın ileri tetkiklerinin yapılmasını ve ilgili uzman tarafından değerlendirilmesini isteyebilir. Ayrıca çalışana sağlık durumu ile ilgili bilgi verilir. Benzer biçimde maruz kalan diğer çalışanların sağlık durumu da gözden geçirilir.

Yukarıda uygun olarak yapılan sağlık gözetimi ile ilgili olarak her çalışanın kişisel sağlık kaydı tutulur ve güncellenir. Bu kayıtlar gizlilik esasına uygun olarak ve gerektiğinde incelenebilecek şekilde saklanır.

5. İşyeri hekimi, iş sağlığındaki gelişmeleri göz önüne alarak balgam sitoloji testi, bilgisayarlı tomografi, tomodansitometri gibi daha ileri tetkikler isteyebilir.