

5 Kasım 2013Â SALI

Resmî Gazete

Sayı : 28812

YÂĞ NETMELİK

ÂĞalışma ve Sosyal GÂ¼venlik Bakanlığından:

TOZLA MÂĞ CADELE YÂĞ NETMELİĞİ

BİRİNCİ BÂĞ LÂĞ M

Amağş, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Ama

Ėş

MADDE 1

âĖĖ

(1) Bu YÂĖĖnetmeliđin amacı, işyerlerinde tozdan kayna

Kapsam

MADDE 2

â

(1) Bu Yönetmelik, 20/6/2012 tarihli ve 6331 sayılı İş S

Dayanak**MADDE 3**

â

(1) Bu Yönetmelik, 20/6/2012 tarihli ve 6331 sayılı İş S

Tan

ı

mlar ve k

ı

saltma**MADDE 4**

â

(1) Bu Yönetmelikte ge

a) Asbest :

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

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

3) Gr

4) Krizotil, CAS No 12001-29-5, CAS No132207-32-0,

5) Krosidolit, CAS No 12001-28-4,

6) Tremolit Asbest, CAS No 77536-68-6,

lifli silikatlarını,

b) Bakanlık: İş Alışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığını,

c) Genel Müdürlük (İSGGM): İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü,

Ş) ILO: Uluslararası İş Alışma Örgütü,

d) İnert toz: Solunumla akciğerlere ulaşmasına rağmen akciğerlerde yapısal ve/veya fonksiyonel bozukluk

e) İSGM: İş Sağlığı ve Güvenliği Enstitüsü Müdürlüğü,

f) Kristal yapıda SiO₂ : Kuvars, tridimit ve kristobaliti,

g) Lifsi tozlar: Uzunluğu beş mikrondan daha büyük, eni 0,5 mikrondan daha küçük ve

ğ) Okuyucu: ILO Uluslararası Pnömoniyoz Radyografileri Sınıflandırılması konusunda eğitim almış

h) Pnömoniyoz (Akciğer Toz Hastalığı): Akciğerlerde tozun birikmesi sonucu ortaya çıkan doku

ı) SGK: Sosyal Güvenlik Kurumunu,

i) Solunabilir toz: Aerodinamik eşdeğer çapı 0,1 - 5,0 mikron büyüklüğünde kristal veya

j) Standart akciğer radyografisi: En az 35x35 cm ebatında ILO Uluslararası Pnömonokonyoz Radyog

k) Toz: Bu Yönetmeliğe göre işyeri ortam havasına yayılan veya yayılma potansiyeli olan parçacıklar

l) Toz Akciğer Maruziyeti: İşyeri ortam havasındaki toz miktarının gravimetrik esasa veya lifsi tozlarda lif

m) Tozla Mücadele Komisyonu (TMK): Bu Yönetmelik çerçevesinde çalışmada tozla mücadele

n) Zaman Ağırlıklı Ortalama Değer (ZAOD/TWA): Günde 8 saatlik zaman dilimine göre hesaplanan

ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

İşverenin Yürürlükte Kalması İçin Alması Gereken Önlemler ve Risk Değerlendirmesi

İş **İşverenin Yürürlükte Kalması İçin Alması Gereken Önlemler** **K** **Yürürlükte Kalması İçin Alması Gereken Önlemler**

MADDE 5

âdâ

(1) İşveren, her türlü tozun meydana geldiği işyerle

(2) İşveren, ayrıca tozdan kaynaklanan maruziyetin önlenmesinde;

a) İkame yöntemi uygulanarak, toz oluşumuna neden olabilecek tehlikeli madde yerine çalışanla

- b) Riski kaynağında önlemek üzere; uygun iş organizasyonunun yapılmasını ve toplu koruma yollarının kullanılmasını,
- c) Toz çıkışını önlemek için uygun mühendislik yöntemlerinin kullanılmasını,
- ç) İşyerlerinin çalışma şekline ve çalışanların yaptıkları işe göre, ihtiyaç duyulan yeterli temizlik için gerekli önlemlerin alınmasını,
- d) Alınan önlemlerin yeterli olmadığı durumlarda çalışmalara tozun niteliğine uygun kişisel koruyucu ekipmanların kullanılmasını,
- e) Alınan önlemlerin etkinliğini ve sürekliliğini sağlamak üzere yeterli kontrol, denetim ve gözlemlerin yapılmasını,
- f) İşyerlerinde oluşan atıkların, bertaraf evre ve Şehircilik Bakanlığının ilgili mevzuatına uygun olarak bertaraf edilmesini sağlar.

Risk de**ğ****erlendirmesi****MADDE 6****â**

(1) İşveren, çalışmalarda sağlık ve güvenliğini tehlikeye atabilecek tozların ortamdaki miktarını belirlemek için gerekli önlemleri alır.

(2) Tozlu işlerde yapılacak risk değerlendirmesinde aşağıda belirtilen hususlar özellikle dikkate alınır.

a) Ortamda bulunan tozun kimliği,

b) Ortamda bulunan tozun sağlık ve güvenlik açısından tehlike ve zararları,

c) Maruziyetin düzeyi, sıklığı ve sıklığı,

Ş) Bu Yönetmeliğin Ek-1'de yer alan mesleki maruziyet sınır değerleri,

d) Toz ölçümlerinin sonuçları,

e) Alınması gereken önleyici tedbirleri,

f) Varsa daha önce yapılmış olan sağlık gçzetimlerinin sonuçları.

Ö Ö Ö N C B L M

Tozla Mücadele Komisyonu, Toz Ölçümleri ve Maruziyet Sınır Değerleri

Tozla m **Ölçümleri** **Mücadele Komisyonu**

MADDE 7

Ölçümleri

(1) İSGGM Genel Müdürlüğü veya Genel Müdürlüğü

(2) Bu komisyon yılda iki defa toplanır. Komisyon, Bakanlığın ve komisyon üyelerinin isteği üzerine

(3) Komisyonun sekretarya hizmetleri Genel Müdürlüğüne yaptırılır.

Toz

Ölçümleri

İ

Ölçümleri

mleri

MADDE 8

â

(1) İşveren, her t^{1/4}rl^{1/4} tozun meydana geldiği işyerle

a) Risk değerlendirmesi sonucuna göre belirlenen periyodik aralıklarla toz ^{1/4}mlerinin yapılı

b) İşyerinde ^{1/4}salışanların toz maruziyetinin bulunduğu koşullarda herhangi bir değişiklik olduğunda

c) ^{1/4}ml sonuşlarının, Ek-1â de belirtilen mesleki maruziyet sınır değerleri dikkate alınarak

^{1/4}) İşyerinde yapılacak denetimler için toz ^{1/4}mlerinin Genel M^{1/4}d^{1/4}rl^{1/4}k^{1/4}se ^{1/4}n yeter

Maruziyet**s****i****n****i****MADDE 9**

â

(1) Tozlar için mesleki maruziyet sınır değerleri, Ek-1'

(2) Tozlu işyerlerinde toz oluşumunun ^{1/4}lenmesi, tozun ^{1/4}alışma ortamına yayılmadan kaynağınc

D^{1/4} RD^{1/4} NC^{1/4} B^{1/4} L^{1/4} MSağlık G^{1/4}zetimi, Pn^{1/4}mokonyozdan Korunma ve Pn^{1/4}mokonyoz

Tanısı ile ilgili işlemler

Sa**ğ****i****i****kg**

(5) Bu Yönetmelik kapsamına giren asbest ve tıfırları, kuvars işeren tozlar hariş diğer tozların

Pn**Ö****mokonyoz****olgular****ı****MADDE 12****â**

(1) Ek-3â te verilen ILO Uluslararası PnÖmokonyoz

a) Kategori 0 olarak değerlendirilenlerin; aralıklı muayenelerle takibinin yapılmasını,

b) Kategori 1 ve Özeri olarak değerlendirilenlerin; SGK tarafından yetkilendirilen sağlık hizmet sun

(2) Meslek hastalıkları tıbbi tanısında yetkili sağlık kuruluğu, dâzenlediği raporların birer Örneğini

Pn**Ö****mokonyoz****tan****ı****MADDE 13****â**

(1) İşveren, meslek hastalıkları tanısında yetkili sağlık k

Kay**ı****tlar****ı****n sakla****MADDE 14****â**

(1) İşveren, işyerinde Öşalışanların yaptıkları iş, Öşalış

(2) Öalışanlar kendilerine ait kayıtların bir Örneğini alabilirler. Öalışanlar ve/veya Öalışan temsil

BEŐİNCİ BÖLÜM

Eğitim

Alışanlar İşyerlerinde

MADDE 15 (1) İşveren, 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu

a) Risk değerlendirmesi sonucunda elde edilen bilgiler,

b) İşyerinde bulunan tozun kimliğinin tanınması, tozdan kaynaklanan sağlık ve güvenlik riskleri,

c) Alışanların kendilerini ve diğer çalışanları tehlikelerden koruması için yapılması gerekenler

Ş) Kişisel koruyucu donanımların doğru kullanımı ve bakımı.

Pn **Alışanlar** **gözetim** **okuyucu e** **ğ**

MADDE 16 (1) ILO Uluslararası Pn Alışanlar Radyografi Sınıfları

ALTINCI BÖLÜM

Alışanlar ve Son Hükümler

Tozla mücadele birimleri

MADDE 17 â   (1) İş Hijyeni   İ     m, Test ve Analizi Yapan Labora

Y     r     rl

MADDE 18 â   (1) 14/9/1990 tarihli ve 20635 sayılı Resmî Gazete  

Y     r     rl

MADDE 19 â   (1) Bu Yönetmeliğin;

a) 8 inci maddesinin birinci fıkrasının (  ) bendi 20/8/2015 tarihinde,

b) Diğer hükümleri yayımı tarihinde,

y  r  l  ge girer.

Y     r     tme

MADDE 20 â   (1) Bu Yönetmelik hükümlerini    alışma ve Sosy

 

[Yönetmeliğin ekleri i  in tıklayınız](#)

Â