|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Cam Silme | Yüksekte yapılan çalışmalarda mobil vinç kullanımı | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Mobil vincin düzenli bakımlarının yapıldığına dair belgeleri olmalıdır. Yapılan kontroller kayıt altına alınmalıdır. Mobil vinç sadece operatör kullanma belgesi olan personelce kullanılmalıdır.  | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 3 | 6 | **Düşük** |
| **2** | Cam silme vb. gibi yüksekte çalışmalar | Çalışanların kişisel koruyucu donanım kullanmaması | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Yüksekte çalışanlara mutlaka paraşüt tipi emniyet kemeri verilmeli, kemer kullanımı takip edilmelidir. | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 3 | 6 | **Düşük** |
| **3** | Cam Silme  | Yüksekte yapılan çalışmalarda hidrolik lifli platform kullanımı | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Hidrolik lifli platformun periyodik kontrolü düzenli olarak yaptırılmalı, yapılan kontroller kayıt altına alınmalıdır. | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 3 | 6 | **Düşük** |
| **4** | Cam silme | Platformun kurulması ve taşınması | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Platform kurulurken sabitleme ayakları mutlaka açılmalı, tekerlekler kilitlenmeli, EMNİYET ÇUBUĞU TAKILMADAN ÜZERİNE ÇIKILMAMALI taşınırken üzerinde çalışanlar bulunmamalıdır. | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 3 | 6 | **Düşük** |
| **5** | Cam silme | Asma iskele kullanımı, periyodik kontrollerinin olmaması | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler | 4 | 5 | 20 | Yüksek | Asma iskelenin periyodik kontrolünün yapılması gerek-lidir. | Her Kurulduğunda, Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 4 | 8 | **Orta** |
| **6** | Cam silme | Asma iskele kullanımında emniyet kemeri kullanılmaması | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler | 4 | 5 | 20 | Yüksek | Asma iskele kullanımında çalışanlara emniyet kemeri verilmeli, emniyet kemeri kesinlikle iskeleye bağlanmamalı. Emniyet kemeri bağlamak için dikey yaşam halatı çekilmeli. Emniyet kemeri uygun bir aparatla halata bağlanmalıdır. | Sürekli kontrol | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 4 | 8 | **Orta** |
| **7** | Hasarlı kablolar ve elektrik bağlantıları | Kullanılan kablo bağlantısındaki hasarlı yerlerden elektrik çarpması | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler | 4 | 5 | 20 | Yüksek | Hasarlı kablolar kullanılmamalı. Ek yapılan yerlerin yalıtımı uygun olmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 4 | 8 | **Orta** |
| **8** | Elektrikli makinelere seyyar kablolarla elektrik alımı | Elektrik alımı esnasında çekilen kabloların ezilmesi sonucu elektrik çarpmasına maruz kalma | Elektrik çarpması sonucu Küçük büyük yaralanmalar, | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Kabloların çekilmesi ezilmelerini engelleyecek şekilde olmalıdır. Sert borular veya kanallar içinden çekilmelidir. |  | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 1 | 3 | 3 | **Düşük** |
| **9** | Elektrik panoları | Pano kapağının açık olması ,yetkisiz çalışanların müdahalesi | Elektrik çarpması sonucu Küçük büyük yaralanmalar | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Pano kapağına kilit yapılmalı sürekli kilitli tutulmalıdır. Yetkili personelin adı üzerine yazılmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 4 | 8 | **Orta** |
| **10** | Elektrik panoları | Elektrik panosu önünde yalıtkan paspasın olmaması | Panodaki olası kaçaklar sonucu küçük büyük yaralanmalar. | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Pano önlerine yalıtkan paspas konulmalı. Üzerinde yetkililerin isimleri yazılmalı. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 4 | 8 | **Orta** |
| **11** | Keskin sivri uçlu metaller | Çalışanlara batması, kesikler oluşturması | Çalışanların tetanos hastalığına yakalanması | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Çalışanlara tetanos aşısı yaptırılmalı. | Periyodik olarak aşılama | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 1 | 3 | 3 | **Düşük** |
| **12** | Sertifikalı ilk yardım personelinin olmaması | Olası acil durumlara müdahalede gecikmeler | Yaralanmalara zamanında müdahale edememe | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Az tehlikeli grupta; her 20 çalışana bir sertifikalı ilk yardım personeli bulundurulmalı. Çalışanlara ilk yardım eğitimi aldırılmalı. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **13** | Yangın söndürme tüpleri uygunsuzluğu | Çıkan yangınlara zamanında müdahale edememe | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler, maddi kayıplar | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Tüpler kolay görünebilmesi ve alınabilmesi için yerden 90 cm kadar yükseğe asılmalı ve yerleri işaretlenmelidir. Düzenli olarak yılda bir defa kontrol edilmelidir. Belli periyotlarda da gaz basınçları gözle kontrol edilmelidir. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **14** | Yangın Tatbikatı | Yangın Tatbikatı Eksikliği | Yangın, yanma, yaralanma | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Ekip personeli ile binadaki diğer görevliler yangın söndürme, alet ve malzemelerin nasıl kullanılacağı ve en kısa zamanda itfaiyeye nasıl ulaşılacağı konularında tatbiki eğitimden geçirilmeli. Binada en az yılda 1 kez yangın tatbikatı gerçekleştirilmelidir. | Yılda 1 kere | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 1 | 4 | 4 | **Düşük** |
| **15** | Depolar | Rafların ve dolapların duvara sabitlenmemesi | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 4 | 12 |  Orta | Raflar devrilmeyecek şekilde duvara sabitlenmelidir. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **16** | Depolar | Rafların ve dolapların üst katına ağır malzeme konulması | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 4 | 12 | Orta | Rafların üst katlarına ağır malzemeler konulmamalı. Düşme riski bulunan malzemelerin bulunduğu rafların önüne eteklik konulmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **17** | Depolar | Yangın tüplerinin uygunsuzluğu sonucu olası yangınlara geç müdahale | Küçük büyük yaralanmalar, Ölümler | 3 | 5 | 15 | Yüksek | 6-12 kg lık Yangın tüpleri yerden 90 cm kadar yükseğe asılmalı ve yerlerini belirten levhalar konulmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **18** | Tertip, Düzen ve İstifleme | Tertip, düzen, istifleme kurallarına uyulmaması | Yaralanma, İş kazaları | 3 | 4 | 12 | Orta | İşyerindeki genel tertip, düzen ve istiflemeye özen gösterilmeli. Kayma, takılma, düşmelere karşı önlemler alınmalı. Yürüme yolları ve acil çıkış kapılarının önlerinde malzeme bırakılmamalıdır. İstifleme kubbe şeklinde olmalıdır. İş bitiminde tüm malzemeler uygun yerlerine kaldırılmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 1 | 4 | 4 | **Düşük** |
| **19** | Kişisel koruyucu donanımsız (KKD) çalışanlar | Çalışanların kkd kullanmaması sonucu maruz kalabileceği durumlar | Küçük büyük yaralanmalar, Ölümler | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Çalışanlara yaptıkları işlere uygun kişisel koruyucu donanım verilmeli. Yüksekte yapılan çalışmalarda paraşüt tipi emniyet kemeri verilmeli. Mutlaka eksikler tamamlanmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 4 | 8 | **Orta** |
| **20** | Uyarı levhaları | Çalışanların tehlikeleri görememesi | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Bina içinde, çalışma yapılan yerlere uygun levhalar konulmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 4 | 8 | **Orta** |
| **21** | Rüzgârlı ve fırtınalı havalarda çalışmalar | Çalışanların rüzgârdan etkilenerek dengesini kaybetmesi sonucu yük-sekten düşme | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Rüzgârlı ve fırtınalı havalarda cam silme yapılmamalı. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **22** | Çalışan özlük dosyası | Çalışan için dosya hazırlanmaması sonucu çalışanla ilgili takiplerin zorluğu | Küçük büyük kazalar, maddi kayıplar | 3 | 4 | 12 | Orta | Çalışanlarla ilgili özlük dosyası oluşturulmalı, bu dosyada kimlik bilgileri dışında, sağlık bilgileri, eğitim bilgileri, verilen kişisel koruyucular, uyarılar, iş kazası bilgileri olmalı. Mutfak – çay ocağı gibi bölümlerde çalışanların hijyen belgeleri olmalı. | sürekli takip | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 1 | 3 | 3 | **Düşük** |
| **23** | Merdivenler | Yüksek yerlere çıkmak için kullanılan merdivenlerin uygunsuzluğu | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 4 | 12 | Orta | Portatif el merdivenlerinin kullanımı sırasında üst veya alt uçları sabitlenerek veya kaymaz bir malzeme kullanılarak veya aynı korumayı sağlayan diğer tedbirlerle, ayaklarının kayması önlenir. | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **24** | Merdivenler | Yüksek yerlere çıkmak için kullanılan merdivenlerin uygunsuzluğu | Küçük büyük yaralanmalar, ölümler | 3 | 5 | 15 | Yüksek |  Çıkılacak yerin üzerinden 1 metre daha uzun olması sağlamalı. Merdivenlerde gemici tipi sırt korkuluğu olmalı. | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **25** | Eğitimsiz Çalışanlar, eğitim eksikliği | Çalışanların iş güvenliği eğitimi almamış olması | Küçük büyük yaralanmalar ölümler | 3 | 5 | 15 | yüksek | Çalışanlara mutlaka genel iş sağlığı ve güvenliği eğitimi aldırılmalıdır. Periyodik olarak devamı sağlanmalı. Tüm eğitim ve bilgilendirme dökümanları belgelenmeli ve arşivlenmeli. | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **26** | Sağlığı uygun olmayan personel | Çalışanların yapacağı işe uygunluğunun sağlık raporu ile belirlenmemesi | Küçük büyük yaralanmalar ölümler | 3 | 5 | 15 | yüksek | Her çalışana işe başlamadan önce ve periyodik olarak mutlaka yapacağı işe uygunluğunu belirten sağlık raporu aldırılmalıdır. | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **27** | Psikolojik | İşveren, aile ve çalışma arkadaşları ile yaşanan problemler | Psikolojik rahatsızlıklar | 3 | 3 | 9 | Orta | Çalışanların psikolojik durumları işyeri hekimi tarafından kontrol edilmelidir. | Periyodik olarak | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 1 | 3 | 3 | **Düşük** |
| **28** | Ergonomik olmayan çalışma ortamları | Çalışanlara ekrana bakma mesafesi, bakma açısı ve oturma şekli hakkında eğitim verilmemesi | Görme bozuklukları, boyun ve sırt ağrıları | 2 | 4 | 8 | Orta | Ekrana bakma mesafesi 50 - 70 cm ve vücudu destekleyen oturma şekliyle çalışma yapılmalı | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **29** | Kaygan zemin | İşletmenin iç ve dış zeminlerinin kayma veya düşmeyi önleyecek şekilde uygun malzeme ile kaplanmamış olması | Küçük büyük yaralanmalar | 2 | 4 | 8 | Orta | Zeminler, kayma ve düşmeyi engelleyecek şekilde uygun malzemelerle kaplanmalı. Kaygan zemin oluşumunda uyarı levhaları ile bölgeler belirlenmeli | Sürekli | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **30** | Elle taşıma | Çalışanların fiziki yapısına uygun olmayan yüklerin taşınması | Fiziki yetersizlik sonucu iş kazası | 2 | 4 | 8 | Orta | Personelin fiziksel yapısına uygun olmayan ağırlık ve biçimdeki yüklerin taşıtılmaması sağlanmalı | Sürekli | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **31** | Elle taşıma | Ağır, büyük vb. yüklerin uygun şekilde kaldırılması konusunda çalışanlara bilgi verilmemesi | Uygunsuz mekanik şartlar sonucu iş kazası | 3 | 4 | 12 | Orta | Personelin tek başına 25 kg'ı aşan yükleri elle kaldırmaması sağlanmalı | Sürekli | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **32** | Elle taşıma | Sırt ve bel incinmesi riski oluşturabilecek yüklerin taşınması, itilmesi yada çekilmesini sağlayacak uygun taşıma araçlarının sağlanmaması | Sırt ve bel incinmesi | 3 | 4 | 12 | Orta | Biçimsiz yüklerin uygun araçlarla taşınması sağlanmalı | Sürekli | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **33** | İklimlendirme Cihazları | Periyodik bakımlarının yapılmaması | Biyolojik rahatsızlıklar, bulaşıcı hastalık (lejyoner hastalığı) | 3 | 4 | 12 | Orta | Tüm iklimlendirme cihazlarının ( klima vb. gibi) Bakımları düzenli olarak yapılmalıdır. | Periyodik olarak | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 1 | 3 | 3 | **Düşük** |
| **34** | Temizlik işleri | Kimyasala maruz kalma | Cilt tahrişleri, alerjik reaksiyonlar | 3 | 3 | 9 | Orta | Kullanılan kimyasalların malzeme güvenlik bilgi formları tedarikçi firmadan temin edilmeli ilk yardım bilgileri hakkında personel bilgilendirilmelidir. | Her zaman | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 1 | 3 | 3 | **Düşük** |
| **35** | Temizlik işleri | Kimyasalların karıştırılması | Zehirlenmeler ,Cilt tahrişleri, alerjik reaksiyonlar | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Tuz ruhu, kireç çözücü, çamaşır suyu gibi birbiri ile karışınca ortaya zararlı gazlar çıkaran kimyasallar kullanımda bulundurulmamalı. Bu konuda çalışanlar bilgilendirilmeli. | Her zaman | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 1 | 3 | 3 | **Düşük** |
| **36** | Temizlik işleri | Kimyasalların orijinal ambalajı dışında başka ambalajlara konulması | Zehirlenmeler, Cilt tahrişleri, alerjik reaksiyonlar | 3 | 4 | 12 | Orta | Büyük ambalajlarda gelen kimyasallar başka ambalajlara aktarıldıkları zaman mutlaka içindeki yeni kimyasalı belirten etiketler yapıştırılmalı. | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 3 | 6 | **Düşük** |
| **37** | Temizlik işleri | Kimyasalların dökülmesi | Zehirlenme, kayma-Düşme, Yangın | 3 | 4 | 12 | Orta | Kimyasalların küçük çaplı dökülmeleri hemen temizlenmeli, büyük çaplı dökülmelerde özellikle klorlu çözeltilerin dökülmesi sonucu olabilecek kazalara karşı acil durum planı eğitimi almış olmalı ve MSDS formlarına ulaşılabilmelidir. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 1 | 4 | 4 | **Düşük** |
| **38** | Acil çıkışlar | Kapının, acil çıkış kapısı olduğunu belirten uyarı levhası olmaması ,tahliye zorluğu | Küçük büyük yaralanmalar, izdiham | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Tüm acil çıkış kapıları üzerine çalışanların ve diğer ziyaretçilerin anlayacağı dilde uyarı ve bildirim levhaları asılmalıdır. | Her zaman | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 2 | 3 | 6 | **Düşük** |
| **39** | Bina dışında çalışma | Otoparkta veya dışarıda yapılan temizlik esnasında sürücülerin fark etmemesi | Küçük büyük yaralanmalar .ölümler | 3 | 5 | 15 | yüksek | Otoparkta yapılan çalışmalarda, çalışanlara mutlaka reflektörlü, canlı renkli yelekler verilmelidir. kullanım takibi yapılmalıdır. | Sürekli | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **40** | Elektrikli çay makinası | Sıcak su, sıcak çay ve buhar | Yanma haşlanma sonucu ciddi yaralanma, ortam termal şartlarının bozulmasından dolayı meslek hastalığı | 3 | 4 | 12 | **Orta** | Çay Makinası sağlam bir zemine oturtulmalı. Buharı toplayıp tahliye edecek davlumbaz bulundurulmalı ve davlumbaz düzenli olarak temizlenmelidir. | Sürekli | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 3 | 3 | **Düşük** |
| **41** | Elektrikli çay makinası, bulaşık makinesi vb. gibi makineler | Elektrik aksamı | Elektrik kaçağı/kontağı dolayısıyla elektrik çarpması ve/veya yangın sonucu ciddi yaralanma, ölüm | 4 | 4 | 16 | **yüksek** | Elektrikle çalışan bulaşık makinası ve çay pişirme makinası elektrik bağlantıları sürekli kontrol edilmeli, özellikle buralarda oluşabilecek oksidasyonlar takip edilmeli . Çay pişirme makinası civarında buhardan ve/veya sudan etkilenebilecek elektrik aksamı-priz v.s bertaraf edilerekkullanılmaması sağlanmalı | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 3 | 3 | **Düşük** |
| **42** | Elektrikli çay makinesi, bulaşık makinası vb. gibi elektrikli tüm makineler. | Elektrik aksamı | Elektrik kaçağı/kontağı dolayısıyla elektrik çarpması ve/veya yangın sonucu ciddi yaralanma, ölüm | 3 | 5 | 15 | **Yüksek** | Tüm elektrik aksamının özellikle topraklamanın periyodik olarak kontrol edilmesi sağlanmalıKaçak akım rölesinin tesis edilmesi sağlanmalıUyarı ikaz levhası asılmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **43** | Çay ocağı | Isı ve nem | Biyolojik rahatsızlıklar, meslek hastalığı | 3 | 4 | 12 | **Orta** | İşyerlerindeki ısı ve nem oranları ılımlı olmalı. Yazın sıcak kışın ise soğuk olmamalı. 15-30 derece arası sıcaklık sağlanmalı, fazla nemli olmamalıdır. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 4 | 4 | **Düşük** |
| **44** | Tüm makineler | Kullanım –bakım ve güvenlik talimatlarının olmaması | Küçük ve büyük yaralanmalar, ölüm | 2 | 5 | 10 | **Orta** | Tüm makinelerin üzerinde çalıştırma ve güvenlik ve bakım talimatları olmalıdır. | Sürekli | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 5 | 5 | **Düşük** |
| **45** | Yer cila makinesi | Yetkisiz çalışanların kullanması, KKD kullanılmaması | Küçük büyük yaralanmalar, | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Kullanılması durumunda; Makineyi mutlaka yetkili çalışanlar kullanmalıdır. Yetkisiz kullanıma izin verilmemelidir. Uygun Koruyucular kullanılmalıdır. | Sürekli | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **46** | Genel kullanım alanları | Ortada bırakılmış eşyalar kablolar Takılma ve düşme | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 4 | 12 | orta | Çalışma alanları takılmaya neden olabilecek malzemelerden temiz tutulmalıdır. | Sürekli | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 2 | 2 | **Düşük** |
| **47** | Genel kullanım alanları | Ortada bırakılmış eşyalar kablolar Takılma ve düşme | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 4 | 12 | orta | Çalışma alanında görülebilecek; uzatma elektrik kabloları, zarar görmüş zemin kaplamaları, yetersiz-zarar görmüş ışıklandırmalar onarılmalıdır. | Sürekli | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 2 | 2 | **Düşük** |
| **48** | Genel kullanım alanları Elektrikli Aletler / | Zarar görmüş ya da uygun olmayan elektrikli her türlü aletin kullanılması | Küçük büyük yaralanmalar elektrik şokları, yanıklar | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Kullanılan her türlü elektrikli el aletinin, spor aletinin yetkin bir elektrikçi tarafından test edilerek, uygun olmayan aksaklıkların tespit edilmesi, düzeltilmesi, bunların kayıt altına alınması ve denetleme etiketi ile işaretlenmelidir.Çalışanların dışarından kendisine ait elektrikli el aleti getirmemesi konusunda bilgilendirilmesi gereklidir, test bakım etiketlenme prosedürü dışında kalan bu ekipmanlar risk yaratmaktadır. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 2 | 2 | **Düşük** |
| **49** | Genel kullanım alanları Elektrikli Aletler / | Zarar görmüş ya da uygun olmayan elektrikli her türlü aletin kullanılması | Küçük büyük yaralanmalar elektrik şokları, yanıklar | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Yeterli miktarda priz sağlanarak elektrik uzatma kablosuna olan ihtiyaç minimuma indirgenmelidir,Kablo ve fiş bağlantıları kullanıcı tarafından göz ile kontrol edilmelidir,Herhangi biçimde zarar gören elektrikli ekipman derhal İSG birimine yada idari ofise rapor edilmeli, tamir edilene kadar kullanılamaz etiketi ile işaretlenerek servise gönderilmelidir,Tüm elektrikli el aletleri kullanıcı el kitabına uygun şekli ile kullanılmalıdır.Şirket tarafından temin edilmeyen her türlü elektrikli su ısıtıcısı ve ısınma aparatı kullanımı yasaklanmalı,Şirket tarafından temin edilen su ısıtıcılar, taşan suyun elektrik aksamı ve kablo bağlantıları ile temas etmeyeceği biçimde konumlandırılmalıdırlar,Dökülen her türlü sıvı en kısa zamanda temizlenerek risk ortadan kaldırılmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 2 | 2 | **Düşük** |
| **50** | Genel kullanım alanları | Ekranlı araçlarla çalışmalarda ergonomik uyumsuzluklar | Kas iskelet sistemi rahatsızlıkları | 3 | 4 | 12 | Orta | Belirli aralıklar ile dinlenme molası verilerek yürümeye çıkılmalı fiziksel hareket temin edilmelidir,Ekranlı araç kullanıcısı belirli aralıklar ile göz kontrolü yaptırması konusunda bilgilendirilmelidir. | Periyodik olarak | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 2 | 2 | **Düşük** |
| **51** | Genel kullanım alanları | Ağır - İri Malzemelerin El İle Kaldırılması / | Kas iskelet sistemi rahatsızlıkları | 3 | 4 | 12 | Orta | Sakatlanma riski taşıyan her türlü malzeme tespit edilerek ağırlıklarına göre sınıflandırılması,Risk altındaki personeli grubu belirlenerek doğru el ile kaldırma teknikleri konusunda bilgilendirilmelidir,Çekme arabası temin edilerek kağıt yığınları gibi malzemelerin taşınması için kullanılmalıdır,Yüksek raflar sadece hafif malzemeler için tercih edilmelidirBelirtilen yük ile çalışan risk grubu personel belirlenmeli ve gerekli eğitimler tatbik edilmelidir | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 2 | 2 | **Düşük** |
| **52** | Genel kullanım alanları | Rafların ve dolapların üst katlarına ulaşmak için Yüksekte yapılan çalışmalar | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 4 | 12 | Orta | Sandalye, sıra ve masalar yükseğe erişim maksadı ile kullanılmamalı, amaca uygun merdiven temin edilmelidir,Merdiven kullanıldığında ayakları sabitlenmeli. Kayarak açılması engellenmelidir. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **53** | Genel kullanım alanları | Tehlikeli Maddelerin kullanımı | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 3 | 9 | Orta | Genel çalışma ortamında uçucu, çözücü madde kullanımı var ise kullanıcılar malzeme güvenlik bilgi formunda belirtilen koşullara uygun olarak hareket etmeliler. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **54** | Genel kullanım alanları | Dosyalama raflarınınKabinlerinin devrilmeleri | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 3 | 9 | Orta | Her türlü dosyalama kabini teraziye getirilerek konuşlandırılmalıdır,Yıkılması, devrilmesi durumunda kaçış yollarını engellemeyecek biçimde odaya yerleştirilmiş olmalıdır.Deprem anında yıkılmasının önlenmesi için duvar bağlantıları temin edilerek sabitlenmelidir.Dosya kabinleri her bir kabin benzer seviyede aşağıdan yukarıya doğru doldurulmalı, stabilitesi sağlanmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **55** | Genel kullanım alanları ı | Dosyalama raflarınınKabinlerinin devrilmeleri | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 3 | 9 | Orta | Birden fazla çekmecenin açıldığı tipteki dosyalama kabinleri riski ifade eden uyarıcı etiketler ile kullanıcıyı uyarmak amacı ile işaretlenmiş olmalıdır.Çekmeceler kullanımın ardından kapalı hale getirilmeli ve kapalı muhafaza edilmelidir. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **56** | Genel kullanım alanları | Fazla Mesai / Yalnız ÇalışanPersonel | Olası acil durumlara müdahale edememe, sonucu Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 3 | 9 | Orta | Fazla mesai / yalnız çalışanpersonelden mümkün ölçüde kaçınılmalı zaruri olduğu durumlarda çalışma saatleri minimize edilmelidir.Doğum süresi yakın olan hamile personel, engelli personel veya sağlık durumu nedeni ile risk taşıyan personel gibi yüksek risk grubu bulunması durumunda mümkün olduğu kadar bunlar çalıştırılmamalı. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **57** | Genel kullanım alanları | Aşırı çalışma ,görev harici çalıştırılmalar. | stres | 3 | 3 | 9 | Orta | Şirket politikası personele ifadeedilmeli ve şirketteki görev tanımları net biçimde ortaya konmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **58** | Genel kullanım alanları | Aşırı çalışma ,görev harici çalıştırılmalar. | Stres, psikolojik rahatsızlıklar | 3 | 3 | 9 | Orta | İş planları ve ulaşılabilir hedeflerbelirlenerek personel verimliliğininbir amaç uğruna motive edilmesisağlanmalıdır,Gerekli olması durumundaprofesyonel stres yönetimi kursuplanlanarak personelin stres ile başa çıkma becerisi kazanmasısağlanmalıdır.Çalışanlara görev harici işler yaptırılmamalıdır. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **59** | Genel kullanım alanları | Ergonomi vemonoton çalışma | Kas-iskeletsistemi meslekhastalıkları | 3 | 3 | 9 | Orta | Çalışanların uzun süre aynı pozisyonda veya fizikselanlamda zorlayıcı çalışmaları (ağır yük kaldırma dahil)engellemek için çalışma sırasında uygun aralıklar ile ara verilmeli ve basit egzersizler yapılmalı. Çalışanlara yaptıkları işe uygun masa, sandalye veya destek ekipmanlar sağlanmalı, masa, çalışanın dizlerini rahatça içeri uzatabileceği ve kollarını yukarı kaldırmadan dirseklerini üzerine dayayabileceği yükseklikte, sandalyeler ise ayarlanabilir özellikte olmalı. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **60** | Genel kullanım alanları | Ergonomi vemonoton çalışma | Kas-iskeletsistemi meslekhastalıkları | 3 | 3 | 9 | Orta | Fazlaca yukarıya uzanmayı veya aşağıya eğilmeyi gerektiren işlerde çalışanların uzun süre hareketsiz aynı pozisyonda kalması engellenmeliÇalışanlar sırt ağrısı, boyun ya da omuz incinmesi ve ayak ya da bacaklarda ağrı gibi kas ve iskelet sistemi hastalıklarına karşı bilgilendirilmeli | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **61** | Cam Yüzeyler | Uygun olmayan, çatlak cam yüzeyli mobilyalar, malzemeler | Yaralanma, düşme | 3 | 3 | 9 | Orta | Cam yüzeyler üzerinde kırık, çatlak olmamalı, uygun şekilde monte edilmiş olmalıdır. | Sürekli | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 3 | 3 | **Düşük** |
| **62** | Deprem | Acil durum ekiplerinin olmayışı, eğitim yetersizliği | Yetersiz, yanlış müdahale, yaralanma, ölüm | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Çalışanların iş sağlığı ve acil durumlar eğitimi almaları sağlanmalı. Çalışanların ilkyardım ve kurtarma eğitimi almaları sağlanmalı. Acil durum planı hazırlanmalı. | Periyodik olarak | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 5 | 5 | **Düşük** |
| **63** | Fırtına | Uçuşacak malzemeler, Çerçeve ve camlar | Yaralanma, ölüm | 3 | 5 | 15 | Yüksek | İşletmedeki tüm mamül ve yarı mamül malzemeler fırtınaya karşı uygun şekilde istiflenmelidir. Tüm cam ve çerçeveler fırtınaya karşı uygun sağlamlıkta olmalıdır. | Sürekli | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 5 | 5 | **Düşük** |
| **64** | Sabotaj | Güvenlik önlemlerinin alınmaması | Yaralanma- ölüm | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Sabotajlara karşı korunma planı hazırlanmalıdır. Personele eğitim, konferanslar verilmeli ve tatbikatlar yaptırılarak kayıt altına alınmalıdır. Çevrenin yeterli aydınlatmasının olması sağlanmalıdır. | Periyodik olarak | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 5 | 5 | **Düşük** |
| **65** | Sel- Su baskını | Mobilizasyon Hatası | Yaralanma- Ölüm | 3 | 5 | 15 | Yüksek | Kazan Dairesi, jeneratçör ve elektrik pano odasının bulunduğu alanlarda sel baskınlarına karşı gerekli önlemlerin alınması sağlanmalıdır. İşletme içerisinde bu bölümler için uygun yerleşim sağlanmalıdır. Gerekirse bu alanlar için yağmur suyu drenaj sistemi yapılmalıdır. | Sürekli | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 5 | 5 | **Düşük** |
| **66** | Bahçe İşleriMakineler | Makinelerin periyodik bakım ve kontrolleri | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 4 | 12 | Orta | Kullanılması durumunda; Periyodik kontrolleri; yapmaya yetkili kişiler tarafından yapılmalı. Kontroller sonucunda periyodik kontrol raporu düzenlenmeli. Düzenlenen belgeler, iş ekipmanının kullanıldığı sürece saklanmalı. | Sürekli | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **67** | Bahçe İşleriÇim biçme ve temizlik makinaları | Makinelerin bakım onarım talimatı ve kullanım talimatı bulunmaması | Küçük büyük yaralanmalar | 2 | 4 | 8 | Orta | Kullanılan teknik ekipmanlar için tüm talimatlar hazırlanarak personele tebliğ edilmeli ve makinelerin görünür kısımlarına asılmalı. | Sürekli | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **68** | Bahçe İşleriBenzin motorlu tırpan | Kullanım esnasında tırpan koruyucusunu çıkarma kişisel koruyucu kullanmama | Küçük büyük yaralanmalar | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Kullanılması durumunda; Makine koruyucuları kesinlikler çalışırken çıkarılmamalıdır. Çalışma esnasında uygun kişisel koruyucu donanım kullanılmalıdır. | Sürekli | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **69** | Bahçe İşleriBenzin motorlu tırpan | Yakıt dolumu esnasında yangın riski | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 4 | 12 | Orta | Kullanılması durumunda; Yakıt dolumu uygun aparatlarla yapılmalı. Yakıt sıcak motora temas ettirilmemeli. Motorlu tırpana yakıt doldururken motor kapatılmalıdır. Sigara içilmesi ve açık ateş yakılması yasaktır - Yakıt doldurmadan önce motorun soğumasını beklenmelidir. | Sürekli | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **70** | Bahçe İşleriBenzin motorlu tırpan | Yetkisiz kişilerin kullanımı | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 5 | 15 | yüksek | Kullanılması durumunda; Benzinli tırpanı yalnızca eğitimini almış tecrübeli olan kullanıcılar kullanılmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **71** | Bahçe İşleriMotorlu testere | Testere emniyet sisteminin (zincir freni) çalışmaması | Küçük büyük yaralanmalar, uzuv kayıpları | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Kullanılması durumunda; Her çalışma öncesi zincir freni kontrol edilmeli. | Her zaman | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **72** | Bahçe İşleriMotorlu testere | Yetkisiz kişilerin kullanımı | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 5 | 15 | yüksek | Kullanılması durumunda; Motorlu tırpanı yalnızca eğitimini almış ve ağaç bakım testeresi ile ilgili olarak tecrübeli olan kullanıcılar kullanılmalıdır. | Her zaman | Asıl işverenAlt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **73** | Bahçe İşleriMotorlu testere | Yakıt dolumu esnasında yangın riski | Küçük büyük yaralanmalar | 3 | 4 | 12 | Orta | Kullanılması durumunda; Yakıt dolumu uygun aparatlarla yapılmalı. Yakıt sıcak motora temas ettirilmemeli. Motorlu tırpana yakıt doldururken motor kapatılmalıdır. Sigara içilmemeli ve açık ateş yakılmamalıdır.- Yakıt doldurmadan önce motorun soğumasını beklenmelidir. | Her zaman | Alt İşveren / vekili | 2 | 2 | 4 | **Düşük** |
| **74** | Bahçe işleri ilaçlama | Yetkisiz kişilerin ilaçlama yapması | Zehirlenme sonucu ölümler | 3 | 5 | 15 | Yüksek | İlaçlama işini mutlaka yetkili ve ehil kişiler yapmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 1 | 4 | 4 | **Düşük** |
| **75** | Bahçe işleri ilaçlama | Çalışma esnasında kişisel koruyucu donanım kullanılmaması | Küçük büyük yaralanmalar | 4 | 4 | 16 | Yüksek | İlaçlama esnasında çalışana mutlaka yapılan ilacın etkileme yöntemine uygun kişisel koruyucu donanımlar verilmelidir. Gözlük, tulum, eldiven, maske vb. kullanım takibi yapılmalıdır. | Her zaman | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 3 | 6 | **Düşük** |
| **76** | Bahçe işleri ilaçlama | Kullanılan ilaçların malzeme güvenlik bilgi formlarının olmaması | Zehirlenmeler ,bilgisizlik sonucu panik | 4 | 4 | 16 | Yüksek | Kullanılan ilaçların malzeme güvenlik bilgi formları temin edilmeli, personele bu konuda bilgi verilmelidir. | Sürekli | Asıl işveren Alt işveren /vekili | 2 | 3 | 6 | **Düşük** |