

Risk Analizi											Faaliyet Alanı							
Tespit Tarihi	Faaliyet - Mekan- Ekipman	Tehlike / Tehlike Kaynağı	Uygunsuzluk	Tespit Edilen Riskler	Mevcut Önlemler	İlgili Mevzuat	Etkilenenler	İlk Risk Düzeyi					Alınacak Önlemler	Son Risk Düzeyi				
								Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi		Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi
1	Dış Saha- Genel- Araç Kullanımı	Trafik Kazası	Fabrika dışında uyulması gereken trafik kurallarına uyulmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Dış göreve çıkan her çalışanın görev izin kağıdı doldurması - Tüm trafik kurallarına riayet edilmesi - Şiket araçlarında güvenli araç kullanma talimatı bulundurulması.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ ÇALIŞANLARIN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMLERİNİN USUL VE ESASLARI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Günlük kontrollerin yapılması gerekmektedir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
2	Dış Saha- Genel- Yürüme Yolları	Trafik Kazası	Ziyaretçilerin veya yayaların trafik kurallarına uyulmadan veya dikkatsizlik sonucu kaza geçirmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Ziyaretçi girişini sisteme yapan personelin ziyaretçi girişinden çıkışına kadar onlara refakatçi olması ve dikkat edilecek genel iş güvenliği kurallarından bahsetmesi - Gezi amaçlı gelen ziyaretçilerin gezi güzergahı dışına çıkartılmaması - Üretim atölyelerine HMTR refakatçisi olmadan ziyaretçi sokulmaması ve üretim hatları içerisine ziyaretçi girişinin engellenmesi - Ziyaretçi olarak alınan kimseye çalışma yaptırılmaması - Ziyaretçilerin dış sahalarda yaya yolunun kullanırılması sağlanmalı.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ ÇALIŞANLARIN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMLERİNİN USUL VE ESASLARI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Günlük kontrollerin yapılması gerekmektedir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
3	Dış Saha- Genel- Yangın	Yangın / Exproof olmayan aydınlatma üniteleri	Exproof aydınlatmaların kullanılmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Patlamadan Korunma Dokümanında belirlen zonelere göre fabrika genelinde exproof aydınlatma gereken yerler belirlenmiştir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Exproof aydınlatmalar derhal temin edilmeli ve ilgili alanlara yerleştirilmelidir.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk
4	Dış Saha- Genel- Hava Muhalefeti	Yüksekten Malzeme Düşmesi	Fırtına ya da çok rüzgarlı havalarda çatıdan malzeme düşmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Çatılarda sabitlenmemiş malzeme bırakılmamaktadır. Bacaların çelik halatlar ile zemine bağlanmaması gerekmektedir. Çatılarda ve sundurmalarda çalışma yapıldıktan sonra ortamın temizlenmesi ve iş bitiminde tüm malzemelerin aşağıya indirilmesi gerekmektedir. Uygunsuz hava şartlarında (kar, yağmur vb.)	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır.İş izin sistemi kontrol edilmeli ve eksiklikler giderilmelidir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
5	Dış Saha- Genel- Hava Muhalefeti	Yıldırım Düşmesi	Yıldırıma karşı paratoner bulunmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Fabrika geneline paratoner yerleştirilmiştir. Paratonerlerin ve topraklamaların yıllık periyodik kontrolleri akrediti firma tarafından yapılmaktadır.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK İŞ EKİPMANLARININ KULLANIMINDA SAĞLIK VE GÜVENLİK ŞARTLARI YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
6	Dış Saha- Genel- Zirai İlaç Kullanımı	Kimyasal madde ve zirai ilaç kullanımı	İlaç koyulurken gerekli kurallara uyulmaması	Zehirlenme Kimyasalın Göze Teması Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	İlaçlama firmasının yetkili elemanları tarafından ilaçlamanın yapılması gerekmektedir. Kemirgen yada böcek ilaçlarının kapalı kutular içerisine konulması ve başka kişiler tarafından temas edilemeyecek korumasının olması gerekmektedir. İlaçlarını deri ile teması, solunması veya yutulması gibi durumların kimyasalın MSDS en yakın sağlık kuruluşuna başvurulması. İlaçlama yapılacak alanda havalandırmanın kontrol edilmesi gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. İlaçlama yapacak kişilerin yetkinliği sorgulanmalı ve gerekli önlemlerin alındığından emin olunmadan iş izni verilmemelidir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
7	Dış Saha- Genel- Yangın	Yangın / Acil durum alanına ulaşılamaması	Yangın sistemlerine ulaşımın engellenmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Yangın anında müdahale etmek için kullanılan yangın dolapları, hidrantların bulunduğu alanlara kesinlikle malzeme bırakılmamalıdır. Acil durum müdahale sistemlerine erişim kesinlikle engellenmemelidir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalı ve saha kontrollerine duruma bakılmalıdır. Kontrollerde uygunsuz olan durumlar için acilen düzeltici faaliyet yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk

Risk Analizi												Faaliyet Alanı						
Tespit Tarihi	Faaliyet - Mekan- Ekipman	Tehlike / Tehlike Kaynağı	Uygunsuzluk	Tespit Edilen Riskler	Mevcut Önlemler	İlgili Mevzuat	Etkilenenler	İlk Risk Düzeyi					Alınacak Önlemler	Son Risk Düzeyi				
								Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi		Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi
8	Dış Saha- Genel- Yangın	Yangın	Yangın sistemlerinin amacı dışında kullanılması ve hasarlanması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Yangın dolaplarının içine kesinlikle yabancı madde koyulmaması gerekmektedir. Çalışanlara konu eğitimlerde aktarılmalıdır.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalı ve saha kontrollerine duruma bakılmalıdır. Kontrollerde uygunsuz olan durumlar için acilen düzeltici faaliyet yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
9	Dış Saha- Genel- Lastik Değiştirme	Malzeme Düşmesi / Araç Altında Kalma	Lastik söküm işlemi sırasında gerekli önlemlerin alınmaması	Lastik söküm işlemi sırasında gerekli önlemlerin alınmaması	Lastik söküm işlemi sırasında ortam güvenliği sağlanmalı ve aracın altında kimse olmadan işlem gerçekleştirilmelidir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	2	40	80	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalı ve saha kontrollerine duruma bakılmalıdır	1	1	40	20	İhmal Edilebilir Risk
10	Dış Saha- Genel- Kazı ve Hafriyat Çalışmaları	Çökme ve Ezilme	Kazı yapılan alanın uygunsuz müdahale edilmesi sonucu çökmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Tesis Yönetimi Bölümü bilgisi ve onayı olmadan hiçbir kazı ve hafriyat işlemi yapılmamalıdır. Kazı yapılacak alana gerekli uyarı levhaların konulması ve emniyet şeridi ile çevrelenmelidir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK İŞ EKİPMANLARININ KULLANIMINDA SAĞLIK VE GÜVENLİK ŞARTLARI YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır.Belirli periyotlarda saha kontrol edilmeli ve izinsiz çalışmalar engellemelidir Saha uygulamaları kontrol edilmeli ve uygunsuz durumlar giderilmelidir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
11	Dış Saha- Genel- Yüksek Gerilim Hatları	Elektrik / Elektrik Çarpması	Yüksek gerilim hatlarında uygunsuz çalışma yapılması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Yüksek gerilim hatları altında çalışılmamalıdır. Yüksek gerilim hatları altında bulunan ağaçların kesilmesi ya da en üst noktadan kesilerek uzaması engellenmelidir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK İŞ EKİPMANLARININ KULLANIMINDA SAĞLIK VE GÜVENLİK ŞARTLARI YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır.Belirli periyotlarda saha kontrol edilmeli ve izinsiz çalışmalar engellemelidir Saha uygulamaları kontrol edilmeli ve uygunsuz durumlar giderilmelidir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
12	Dış Saha- Genel- Gece Çalışmaları	Yetersiz Aydınlatma	Gece çalışmalarında yetersiz aydınlatma olması	Aydınlatma yetersizliği (sinir bozuklukları, göz ve vücut yorgunluğu, görme etkinliğinin azalması, iş veriminin azalması, ekonomik zararlar) Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Gece çalışmalarında fabrikanın tüm gerekli aydınlatmaları çalışır durumda olmalıdır. Mümkünse dış sahada yapılacak olan çalışmaların gündüz vardiyasında yapılması gerekmektedir. İş izin gerektiren işlerde gece vardiya amirinden çalışma izin formuna İSG-FR-016 imza alınması, İş Güvenliği birimine bilgi verilmesi ve iş başlangıç onayı verilmeden iş başlatılmamalıdır.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ ÇALIŞANLARIN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMLERİNİN USUL VE ESASLARI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	3	2	7	42	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Acil durum aydınlatmalarının belirli aralıklarla kontrollerinin sağlanması gerekmektedir.	3	1	7	11	İhmal Edilebilir Risk
13	Dış Saha- Genel- Çevre Düzenleme İşleri	Takılma ve Düşme	Çevre düzenlemesi yapılırken ortamda gerekli önlemlerin alınmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Yol kenarına uyarı levhası konularak etrafın haberdar edilmesi gerekmektedir. Yol kenarlarına yakın alanlardaki çalışmaların trafik yoğunluğunun daha az olduğu haftasonlarında yapılması gerekmektedir. Merdiven kullanılması durumların alttan bir kişinin merdiven tutması. Merdivende çalışanların üç nokta kuralına uyulması. Merdiven kullanırken makas ile sadece ağaçların budamasının yapılması. Makina tipi kesme veya budama cihazların kullanılmaması.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK İŞ EKİPMANLARININ KULLANIMINDA SAĞLIK VE GÜVENLİK ŞARTLARI YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	40	40	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çevre düzenlenmesinde çalışacak kişilerin gerekli eğitimleri almaları gerekmektedir. Kullanılacak malzemelerin düzenli aralıklarla kontrolleri sağlanmalıdır.	1	1	40	20	İhmal Edilebilir Risk

Risk Analizi											Faaliyet Alanı							
Tespit Tarihi	Faaliyet - Mekan- Ekipman	Tehlike / Tehlike Kaynağı	Uygunsuzluk	Tespit Edilen Riskler	Mevcut Önlemler	İlgili Mevzuat	Etkilenenler	İlk Risk Düzeyi					Alınacak Önlemler	Son Risk Düzeyi				
								Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi		Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi
14	Dış Saha- Genel- Çevre Düzenleme İşleri	El Kesilmesi / Çim Bıçme Makinesi	Çim biçme makinası kullanırken gerekli tedbirlerin alınmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Çim kesme makinasının altına giren taş, metal parçaları fırlatma ihtimaline karşı dikkatli olunması ve kesilecek bölgenin gözle kontrolü sağlanmalıdır. Yüksek gürültü nedeniyle kulak tıkacı kullanılması gerekmektedir. Cisim fırlama ihtimaline karşı gözlük kullanılması gerekmektedir. Makinanın bakım onarımı yada bıçak değişimi sırasında makinanın çalışmaması için tüm önlemlerin alınması gereklidir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞ EKİPMANLARININ KULLANIMINDA SAĞLIK VE GÜVENLİK ŞARTLARI YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	40	40	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çim biçme makinelerinin kullanımı için ehli kişilerce gerekli KKD'ler kullanılarak yapılmalıdır. Çalışanlara eğitim verilmeli ve belirli aralıklarla makinelerine kontrolü sağlanmalıdır. Bıçak değişim işlemi için talimat hazırlanmalı ve çalışanlara bilgilendirmesi yapılmalıdır.	1	1	40	20	İhmal Edilebilir Risk
15	Dış Saha- Otopark Alanı- Trafik Kuralları	Trafik Kazası	Trafik kurallarına uyulmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Çalışanlara fabrikada güvenli araç kullanma eğitimi verilmesi gerekmektedir. Alana gerekli uyarı işaretleri asılmıştır.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalı ve saha kontrollerine duruma bakılmalıdır. Kontrollerde uygunsuz olan durumlar için acilen düzeltici faaliyet yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
16	Dış Saha- Otopark Alanı-Zemin	Acil Durum	Araç çıkışlarında acil durumda kaza olma riski	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Araç acil çıkışı yönüne göre uygun park edilmesi. Ve acil çıkış park tabelası asılması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalı ve tatbikatlarda konu ele alınmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
17	Dış Saha- Otopark Alanı-Zemin	Takılma ve Düşme	Araç park stoperlerine dikkat çekmemesi sonucu takılması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Araç stoperlerinin sarı siyah uyarı renklerine boyanması gerekmektedir. Çalışanların dikkatini çekecek ve takılmayacakları şekilde konumlandırılması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	2	15	30	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalı ve saha kontrollerine duruma bakılmalıdır.Alanda aydınlatma yeterli düzeye çıkartılarak çalışanların stoperleri görmeleri sağlanmalıdır.	1	1	15	15	İhmal Edilebilir Risk
18	Dış Saha Yollar- Araç Kullanımı	Trafik Kazası	Trafik kurallarına uyulmaması Araçların yayalara çarpması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Trafik yollarında kaldırım olmayan bölgelerde yolun en kenarından ve tek sıra halinde yürünmesi Ana güvenlik ile dış otopark arasındaki yolda özellikle yağmur kanalının yanında bulunan kaldırımda tek sıra ve kaldırımın ortasından yürünmesi Mesai başlangıç ve bitiş saatlerinde hem personelin hemde araç kullananların tüm trafik levhalarına ve uyarı levhalarına riayet etmesi ve çok dikkatli olması Tüm yaya geçitlerinde özellikle montaj atölyesi giriş kapısı ile turnike arasındaki yaya geçidinde araçların yayalara öncelik tanınması Hiçbir mazeret ile (servise yetişmek için dahi olsa) araçları hızlı kullanmamak Yol kenarında yapılan çalışmalarda çalışma alanına uyarı amaçlı emniyet şeridi çekilmesi.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalı ve güvenli sürüş eğitimi verilmeden çalışanlara araç kullanma izni verilmemelidir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
19	Dış Saha Yollar- Araç Kullanımı	Trafik Kazası	İş makinalarının araç yolunu üzerinde önlem almadan çalışma yapması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	İş makinasının çalışma alanının emniyet şeridi ile kapatılması Trafik akışının kapanması halinde tüm uyarı işaretlemelerinin yapılması, şerit, kuka ve levhaların konulması aynı zamanda çalışma alanına personel girişinde engellenmesi	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalı ve iş makinaları kullanan kişilerin eğitim ve psikososyal durumları kontrol edilmelidir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
20	Dış Saha Yollar- Kapasite üstü malzeme yükleme	Trafik Kazası	Traktör ile malzeme taşırken kazaya sebebiyet verme	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Traktörün uygun trafik sınıfı ehliyeti olan tarafından kullanılması gereklidir. Traktör kasasında malzeme taşınırken taşınan malzemenin kasaya tam oturmuş, sarsıntılardan etkilenmeyecek şekilde yerleşmiş olması Kasadaki malzeme yada yükün kasanın dışına taşmaması Traktörün kabin kısmında şöför harici kimsenin olmaması Kasada insan taşınmaması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk

Risk Analizi											Faaliyet Alanı							
Tespit Tarihi	Faaliyet -Mekan- Ekipman	Tehlike / Tehlike Kaynağı	Uygunsuzluk	Tespit Edilen Riskler	Mevcut Önlemler	İlgili Mevzuat	Etkilenenler	İlk Risk Düzeyi					Alınacak Önlemler	Son Risk Düzeyi				
								Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi		Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi
21	Dış Saha Yollar- Temizlik Araçları	Trafik Kazası	Yol temizliği yapan çevre temizlik çalışanlarına araç çarpması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Çevre temizliği yapan çalışanların araç trafik yolunda bulunmamaları özellikle fabrika giriş yolunun dar olmasından dolayı daha dikkatli davranılması - Ağaç arkasından yada görüş alanı geniş olmayan bir yerden yola çıkarken mutlaka durup yolun durumuna bakılması gereklidir - Yol kenarı temizliği yaparken kaldırım üzerinde durmaları ve dikkatli olmaları özellikle trafik akış yönüne doğru yüzleri dönük şekilde durmaları - Radarlı kamera sistemi ile ana trafik yollarının kontrol edilmesive uymayanlara idari ceza verilmesi	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
22	Dış Saha Yollar- Kimyasal madde dökülmesi	Yangın Kimyasal Döküntü	Çevre kirliliği ve yangın	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Dökülmeyi görenlerin derhal Güvenlik, İş Güvenliği yada Çevre Birimine haber vermesi - Temizlik yapıłana bölgenin sınırlandırılması, talaşlanması ve üzerinden araç ve insan geçişine izin verilmemesi	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
23	Dış Saha Yollar- Kapasite üstü malzeme yüklemesi	Mobil ekipman kazası	Forklift ve towmotorların malzeme taşıırken virajlara hızlı girmesiyle doli üzerindeki malzemenin düşmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Yaya personelin towmotor ile arasında mesafe bırakması özellikle dönüş ve virajlarda towmotorlara uzak durması - Forklift ve towmotor operatörlerinin taşıdıkları yükün tam olarak forklift bıçaklarına yada towmotor dolilerine yüklendiğini kontrol etmesi - Forklift ve towmotor operatörlerinin dönüş ve virajlarda hızlarını azaltarak güvenli bir şekilde manevra yapmaları ve virajlara yaklaşırken korna yada selektör ile uyarıda bulunmaları	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	2	1	40	80	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir.Mobil ekipmanlara çarpışma önleyici dijital sistemler yapılarak çalışan hatasından kaynaklanabilecek kazaların önüne geçilmelidir.	2	0	40	16	İhmal Edilebilir Risk
24	Dış Saha Yollar- Kapasite üstü malzeme yüklemesi	Malzeme Düşmesi	Hurda taşıyan araçlardan yola malzeme düşmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	- Hurda taşıyan araçlara malzemelerin uygun yüklenmesi, aşırı ve düzensiz yüklenmemesi - Kasa kapaklarının kapalı olarak malzeme taşınması - Civata, somun, pul gibi küçük parçaların kasa aralarından dökülmesinin engellenmesi zira bunlar yollarda diğer araçların lastiklerine zarar vermekte - Fabrika içi hız sınırlarına uyulması özellikle dönüş ve virajlarda hızın azaltılması	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	2	40	80	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	1	40	20	İhmal Edilebilir Risk
25	Dış Saha Yollar- Hava muhalefeti	Trafik Kazası	Karlı buzlu havalarda yolların kaygan hale gelmesi sonucu kaza yaşanması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	İdari İşler Birimi tarafından gerekli durumlarda yolların tuzlanması ve temizlenmesi Yayaların yürüdükleri güzergahların temizlenmesi	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	40	20	İhmal Edilebilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Tuz stoklarının kontrollerinin kış mevsiminden önce yapılması gerekmektedir.	1	0	20	4	İhmal Edilebilir Risk
26	Köprüler-Yüksekte Çalışma	Yüksekten Düşme	Boru köprüleri üzerinde çalışırken yüksekten düşme	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Manlift yada sepetli vinç ile çalışma - Manlift yada sepetli vinç ile ulaşılamayan bölgelerde çalışılması gerekiyorsa mutlaka emniyet yaşam halatı gerilerek çalışanların kendilerini halata bağlamaları	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
27	Köprüler-Yüksekte Çalışma	Yüksekten Düşme	Ofisleri bağlayan köprünün camlarının silinmesi esnasında düşme	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Tüm yüksek camların manlift vasıtasıyla silinmesi Manlifti operatörlük belgesi olanların kullanması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
28	Köprüler-Yüksekte Çalışma	Yüksekten Düşme	Ofisleri bağlayan köprü üzerine reklam afişi asarken düşme	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Köprü üzerinde bulunan yaşam halatına emniyet kemerini bağlamadan çalışmaması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk

Risk Analizi											Faaliyet Alanı							
Tespit Tarihi	Faaliyet - Mekan- Ekipman	Tehlike / Tehlike Kaynağı	Uygunsuzluk	Tespit Edilen Riskler	Mevcut Önlemler	İlgili Mevzuat	Etkilenenler	İlk Risk Düzeyi					Alınacak Önlemler	Son Risk Düzeyi				
								Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi		Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi
29	Dış Akaryakıt İstasyonu-Sıcak Çalışma	Yangın	Akaryakıt dolum istasyonunda yangın	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Sıcak işlem çalışması yapılmadan önce HMTR itfaiye birimine haber verilmeli ve İtfaiye personel söylediği önlemler alınmalı ve sonrasında çalışma işlemine başlanmalı. - Yetkisiz personelin istasyon içerisine giriş yapmaması - Yetkisiz kişiler hariç kimsenin akaryakıt dağıtımı yapmaması - Uyarı levhalarına uyulması - Alanda ve yakınlarında yapılacak her türlü iş için iş izin kağıdının alınması - İstasyon yakınlarında sigara içilmemesi ve cep telefonu kullanılmaması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK BİNALARIN YANGIN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır. Patlamadan korunma dokümanında belirtilen alanlar kontrol edilmeli ve belirtilen önlemler alınmalıdır.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk
30	Dış Akaryakıt İstasyonu-Sıcak Çalışma	Tanker dolum ve boşaltım esnasında oluşabilecek kaza	Tanker üzerine çıkan çalışanın yüksekte düşme riski	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Tanker üzerinde çalışacak personelin sağlık raporu ve yüksekte çalışmaya uygun olduğu evrakları Mesul Müdür takip etmeli. - Tanker üzerinde korkuluk olmalı. -Tanker üzerinde çalışan personeller paraşüt tipi emniyet kemeri kullanılmalı.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK BİNALARIN YANGIN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır. Patlamadan korunma dokümanında belirtilen alanlar kontrol edilmeli ve belirtilen önlemler alınmalıdır.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk
31	Dış Akaryakıt İstasyonu-Sıcak Çalışma	Tanker dolum ve boşaltım esnasında oluşabilecek kaza	Boşaltım ve dolum esnasında yangın riski.	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Tanker dolum ve boşaltımı esansında yangın riskine karşı Mesul Müdür ve Tool Room personelleri gerekli önlemleri almalı. - Tanker dolum ve boşaltımından önce statik elektrik tabelaları kullanılmalı. - Tanker dolumu ve boşaltımı esnasında Zone'da yetkili personel haricinde kimse bulunmamalı.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK BİNALARIN YANGIN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır. Patlamadan korunma dokümanında belirtilen alanlar kontrol edilmeli ve belirtilen önlemler alınmalıdır.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk
32	Dış Akaryakıt İstasyonu-Kimyasal Dökülme	Çevre kirliliği ve yangın	Boşaltım ve dolum esnasında dökülme	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Köpüklü yangın söndürme sistemi bulunması. - Dolum yapan sorumlu personelin dikkatli davranması - Hortum tabancası ucunda kalan akaryakıtın araç tankına tam olarak boşalmasını sağlaması ve tabancayı dik olarak tutarak dispensere asması - Herhangibir şekilde yakıt damladı yada döküldü ise derhal temizliğinin yapılması ve temizliğin yapıldığı bez yada absorbantın gelişigüzel çöpe atılmaması ilgili çevre birimine haber verilerek güvenli şekilde bertaraf edilmesinin sağlanması - Akaryakıt dolumu yapan personeli eğitim verilmesi.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK BİNALARIN YANGIN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır. Patlamadan korunma dokümanında belirtilen alanlar kontrol edilmeli ve belirtilen önlemler alınmalıdır.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk
33	Hurda Alanı-Pres makinası	Pres makinası koruyucuların iptal edilmesi ve makina durdurmadan bakım yapmak	Pres makinesi sıkışma sonucu uzuv kaybı ve ciddi yaralanma	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Eğitimlerde konunun ele alınması. - Eğitimler gerek görüldüğünde yada bölüm tarafından talep edildiğinde tekrarlanır.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	2	100	200	Yüksek Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Pres makinasının koruyucularının iptal edilmemesi ve makina durdurulmadan çalıştırılmamalıdır.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk
34	Hurda Alanı-Hareketli Ekipmanlar	Makineye Sıkışma	Hurda yüklerken kamyon kasasına çıkmak sonucu malzeme arasına sıkışmak veya kasadan aşağıya düşmek	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Kamyon kasasına yükleme esnasında yada yükleme sonrası düzenleme için çalışanın çıkmasının yasak olması	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	2	100	200	Yüksek Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanların çıkmasını engelleyecek sistemler geliştirilmelidir.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk
35	Hurda Alanı-Sıcak Çalışma	Yangın	Sıcak çalışma kurallarına uyulmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Seyyar yangın söndürme cihazları ve bunların periyodik kontrollerinin yapılması - Acil durum eğitimleri ve tatbikatlarının yapılması. - Uyarı ve Acil çıkış levhalarının asılması. - Sıcak işlemlerin iş izin formu ile yapılması	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK BİNALARIN YANGIN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk

Risk Analizi											Faaliyet Alanı							
Tespit Tarihi	Faaliyet -Mekan- Ekipman	Tehlike / Tehlike Kaynağı	Uygunsuzluk	Tespit Edilen Riskler	Mevcut Önlemler	İlgili Mevzuat	Etkilenenler	İlk Risk Düzeyi					Alınacak Önlemler	Son Risk Düzeyi				
								Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi		Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi
36	Hurda Alanı- Yüksekte Çalışma	Yüksekten Düşme	İki cisim arasında çalışma ve yüksekte çalışma kurallarına uyulmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Kamyon kasasına yükleme esnasında yada yükleme sonrası düzenleme için çalışanın çıkmasının yasak olması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Yükleme çalışmalarına ait talimatlar güncellenmeli ve çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk
37	Hurda Alanı-Araç Kullanımı	Trafik Kazası	İşletme trafik kurallarına uyulmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Uyarı levhaları. - Periyodik eğitimler - Güvenlik aynaları - Yetkisi olmayanların hurda sahasına girmemesi - İşi olmayanların saha içerisinde dolaşmaması	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk
38	Hurda Alanı- Hareketli Ekipmanlar	Mobil ekipman kazası	Forklift ve tow-motorların sebep olabileceği kazalar; - forklift malzeme koyarken malzemenin çalışana zarar vermesi - forklift malzeme kaldırdığında altından geçmek	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	- Forklift kullanan personelin operatörlük belgesi olması, (bu kişiler haricinde kimsenin bu araçları kullanmaması) - Forklift malzeme taşırken yakınından geçmemek, malzeme kaldırdığında altından geçmemek - Uyarı levhaları - Güvenlik aynaları - Periyodik iş güvenliği eğitimleri	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK BİNALARIN YANGIN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	2	1	40	80	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir.Mobil ekipmanlara çarpışma önleyici dijital sistemler yapılarak çalışan hatasından kaynaklanabilecek kazaların önüne geçilmelidir.	2	0	40	16	İhmal Edilebilir Risk
39	Havuz Bölgesi- Hareketli Ekipmanlar	Hareketli Ekipmanlar	Havuzlar bölgesi ve çevre yolunda uygun olmayan manevralar yapmak	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Havuz etrafındaki güvenlik çitlerinin sağlam durumda olması Araç kullananların geri manevra sırasında çok yavaş ve dikkatli davranmaları gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞ EKİPMANLARININ KULLANIMINDA SAĞLIK VE GÜVENLİK ŞARTLARI YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Araçların geri manevra yaptıkları alanlara uyarı işaretleri koyulmalıdır, aynı zamanda uyarı verebilen dijital sistemler inşa edilmelidir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
40	Havuz Bölgesi- Yüksekte Çalışma	Yüksekten Düşme	Düşmeye açık alanların kapatılmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Havuz etrafında çit bulunması, çitlerin kontrolü ve herhangi bir deformasyonda derhal onarılması gerekmektedir. Havuzla düşme durumunda personeli hızlı birşekilde havuzdan çıkarma işlemi için alana can kurtaran simidi asılmıştır.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır. Alanda kontroller belirli aralıklarla yapılmalı ve açıklıklar rapor edilmelidir.	1	1	100	25	Katlanılabilir Risk
41	Havuz Bölgesi- Yüksekte Çalışma	Yüksekten Düşme	Yüksekte çalışma kurallarına uyulmaması ve kaldırma ekipmanların deforme olması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Pompaların insan kuvvetine dayalı kaldırılmaya çalışılmaması, kaldırma ve taşıma işlemlerinin vinç vasıtasıyla yapılması Pompaların halatlara uygun bağlanması Halatların uygun ve hasarsız olması, deforme olmuş kaldırma ekipmanının kullanılmaması Vincin kapasitesinin kaldırma ağırlıklarına uygun olması ve uzun mesafeden yatayda bom açarak kaldırma yapmaması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞ EKİPMANLARININ KULLANIMINDA SAĞLIK VE GÜVENLİK ŞARTLARI YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	1	100	25	Katlanılabilir Risk
42	Havuz Bölgesi- Havuz Taşması	Havuzun dolması yada taşması	Sel Boğulma	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Su seviyesinin ve pompa durumlarının periyodik olarak kontrol edilmesi Aşırı yağışlı havalarda suyun fabrika dışına basılması	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞ EKİPMANLARININ KULLANIMINDA SAĞLIK VE GÜVENLİK ŞARTLARI YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Pompaların durumları periyodik olarak kontrol edilmelidir	1	0	100	10	İhmal Edilebilir Risk
43	Set Üstü Yol-Araç Kullanımı	Güneş Işınları	Güneş ışınlarının şöförlerin gözünü alması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Bu tür zaman dilimlerinde set üstü yola çıkılmaması Özellikle geri manevra yapan kamyon yada iş makinalarının yan ve dikiz aynalarından güneş ışığı yansımaları sonucu arkalarını görmeden manevra yapmamaları, bu gibi durumlarda bir gözetçi kullanarak sesli yönlendirme yapılması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	2	40	80	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır.	1	1	40	20	İhmal Edilebilir Risk

Risk Analizi												Faaliyet Alanı						
Tespit Tarihi	Faaliyet - Mekan- Ekipman	Tehlike / Tehlike Kaynağı	Uygunsuzluk	Tespit Edilen Riskler	Mevcut Önlemler	İlgili Mevzuat	Etkilenenler	İlk Risk Düzeyi					Alınacak Önlemler	Son Risk Düzeyi				
								Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi		Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi
44	Set Üstü Yol- Yüksek Gerilim	Elektrik çarpması ve yangın	Yüksek gerilim hatlarının altından araç veya personel geçmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Yüksek gerilimin en fazla sehim verdiği noktaların altlarından araç ve personel geçişinin yasaklanması ve bu bölgeye zincir çekilerek yaya ve araç trafiğine kapatılması gerekmektedir. Uyarı levhaları konulması gereklidir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Yüksek gerilim hatlarındaki tehlikeli alanlara uyarı işaretleri asılmalı ve çalışanlar konu ile ilgili bilgilendirilmelidir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
45	Güvenlik Ofisi_Devriyeler	Trafik Kazası	İşletme trafik kurallarına uyulmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Fabrika içi güvenli araç kullanma eğitimlerinin verilmesi Fabrika içi hız sınırına acil durumlar haricinde mutlak riayet edilmesi Fabrika içerisinde bulunan trafik işaret ve levhalarına mutlak riayet edilmesi.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Güvenli araç kullanma eğitimleri belirli aralıklarla yenilenmelidir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
51	Güvenlik Ofisi_Seyyar Isıtıcılar	Yangın	Seyyar ısıtıcıların ve elektrikli soğutucuların açık bırakılması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Tüm ısıtıcıların İş Güvenliği Birimi tarafından onaylanmış olması ve üzerinde onay künyelerinin bulunması Isıtıcıların aşırı yüklenmeye sebep olmayacak elektrik hatlarından (prizlerden) beslenmesi Aynı hat çıkışına ısıtıcı ile birlikte birkaç elektrikli alet daha bağlanmaması Mesai çıkışından yada ısıtıcının bulunduğu ortamın terkedilmesinden en az 15 dakika önce ısıtıcının kapatılarak ısıtıcı soğumadan mekanın terk edilmemesi Isıtıcıların kullanan çalışanlara zimmetlenerek daha dikkatli kontrolünün sağlanması Fiş, kablo, priz sistemlerinin kontrolü, Klima ve seyyar ısıtıcıların mesai bitiminden en az 15 dakika önce kapatılıp soğumasının sağlanması. Yağlı radayatörlerde zamanlayıcı bulunmalı mesai saatleri harici çalışmaması sağlanmalı.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Yangın güvenlik önlemleri kontrol edilmeli ve çeyreklik denetimlerde kontrolleri sağlanmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
52	Güvenlik Ofisi_Trafik Kazası	Trafik Kazası	Giriş kapılarında kontrol yaparken güvenlik görevlisine araç çarpması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Araç yaklaşırken el-kol hareketleri ile yavaşlaması yönünde uyarmak Personele kontrollerde dikkatli olunması şeklinde talimat verilmesi Fabrika giriş kapısındaki S2 bölgesinde ayrı giriş noktası belirlenmiş olması Fabrika içerisinde gerekli uyarı levhaları bulunması. Araç durmadan aracın hareket yönünde durmamak gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı	1	2	40	80	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır.	1	1	40	20	İhmal Edilebilir Risk
53	Güvenlik Ofisi_Devriyeler	Elektrik çarpması	Devriye esnasında yüksek gerilimin altından geçmek	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Yüksek gerilimin en fazla sehim verdiği noktaların altlarından araç ve personel geçişinin yasaklanması ve bu bölgeye zincir çekilerek yaya ve araç trafiğine kapatılması gerekmektedir. Uyarı levhaları konulması gereklidir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Yüksek gerilim hatlarındaki tehlikeli alanlara uyarı işaretleri asılmalı ve çalışanlar konu ile ilgili bilgilendirilmelidir.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
54	Güvenlik Ofisi_Kaygan Zemin	Kayma, düşme	Zeminin kaygan olması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Ofis ve kulube içerisinde zemin ve lavobalar temizlendikten sonra yerde ıslaklık varsa uyarı levhası konulması. Devriye atılan yerlerde ıslak ve yağlı zeminlere dikkat etmek Stok sahasından set üstü yola geçerken platform üzerinden geçmek gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı	2	1	15	30	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır.	2	1	15	15	İhmal Edilebilir Risk

Risk Analizi											Faaliyet Alanı							
Tespit Tarihi	Faaliyet -Mekan- Ekipman	Tehlike / Tehlike Kaynağı	Uygunsuzluk	Tespit Edilen Riskler	Mevcut Önlemler	İlgili Mevzuat	Etkilenenler	İlk Risk Düzeyi					Alınacak Önlemler	Son Risk Düzeyi				
								Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi		Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi
55	RTO-Basınçlı Kaplar	Gaz Patlaması	RTO gaz tüplerinin patlaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası Gaz Zehirlenmesi	Doğalgaz kaçak kontrolleri yapılması. Sistemde kullanılan yanıcı ve parlayıcı gaz tüplerinin talimatlara uygun şekilde değişimlerinin yapılması Çalışan personelin olası bir yangın durumunda müdahalesi açısından bölgedeki yangın söndürücülerin kolay ulaşılabilir olması Uyarı levhaları asılmalıdır. Bölgede yapılacak sıcak işlemlerin iş izin formu ile yapılması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Yangın güvenlik önlemleri kontrol edilmeli ve çeyreklik denetimlerde kontrolleri sağlanmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
56	RTO-Baca Gazı Ölçümleri	Yüksekte Çalışma	RTO baca gazı ölçüm ve kontrollerinde yüksekte düşme	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Çalışılacak bölgeye sağlam bir konstrüksiyona yaşam halatı çekilmesi ve paraşüt tipi emniyet kemeriyle çalışanın sürekli kendisini halata bağlı tutması gerekmektedir. Yaşam halatı çekme imkanı olmayan büyük alanlarda yada boşluklarda çalışma alanının altına emniyet ağı gerilmelidir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Yaşam halatlarının ve yüksekte çalışma aparatlarının kontrolleri sağlanmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
57	Mescit-Yüksek Gerilim	Elektrik	Çatı üzerinden geçen yüksek gerilim hattına belirlenen mesafeden fazla yaklaşılması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Çatı üzerinde çalışma yapılmaması Çatı üzerine çıkılmasının yasaklanması (uyarı levhası) gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır.Konu ile ilgili çalışanlara bilgilendirme yapılması gerekmektedir. Önlemlerin kontrolleri için belirli aralıklarla saha kontrolleri yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
58	Mescit-Klimalar ve Isıtıcılar	Elektrik	Seyyar ısıtıcıların ve elektrikli soğutucuların açık bırakılması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Fiş, kablo, priz sistemlerinin kontrolü Klima ve seyyar ısıtıcıların namaz bitiminden sonra kapatılıp soğumasının sağlanması gerekmektedir. Ses sistemlerinin namaz bitiminde kapatılması gereklidir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır.Konu ile ilgili çalışanlara bilgilendirme yapılması gerekmektedir. Önlemlerin kontrolleri için belirli aralıklarla saha kontrolleri yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
59	Kantar-Araç Kullanımı	Trafik Kazası	İşletme trafik kurallarına uyulmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Araç kullananların mutlaka kanuni trafik sürücü belgesinin olması ve güvenli araç kullanma eğitimi almış olması Kantar yakınına park ettikten sonra fabrikaya dönmek için karşı şeride geçerken arkada ve karşıdan araç gelip gelmediğine çok dikkat edilmesi	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır.Konu ile ilgili çalışanlara bilgilendirme yapılması gerekmektedir. Önlemlerin kontrolleri için belirli aralıklarla saha kontrolleri yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
60	Kantar-Buzlu ve Kaygan Zemin	Trafik Kazası	Basamaklı rampadan düşme	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Karlı, buzlu zeminde basamakların buzlarının temizlenmesi Merdiven basamaklarını dikkatli inip çıkma	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
61	Sevkiyat Alanı-Çalışma Alanı Açıklıkları	Yüksekte Düşme	Araç şoförünün yada yaya personelin yağmur kanalını fark etmeyerek aracın yada yayanın düşmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Yağmur kanalının yakınına çok yaklaşmamak Gece sahanın aydınlatılması Yağmur kanalları olan bölgelerde uyarı maçalı renkli zincir ve beton bariyer uygulaması yapıldı.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
62	Sevkiyat Alanı-Tırlara Araç Yükleme	Yüksekte Çalışma	Araç taşıyan tırların dorse korkulukların olmaması ve karanlık çalışma	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Sevkiyat tırlarına araç yerleştiren çalışanların platform üzerinde yavaş ve dikkatli davranmaları Platform kenarlarında bariyer veya korkuluk bulunması Islak ve yağlı ayakkabılarla platform üzerinde dolaşılmaması	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.Bölgede aydınlatmalar artırılmalı ve güvenli alanlar oluşturulmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk

Risk Analizi											Faaliyet Alanı							
Tespit Tarihi	Faaliyet -Mekan- Ekipman	Tehlike / Tehlike Kaynağı	Uygunsuzluk	Tespit Edilen Riskler	Mevcut Önlemler	İlgili Mevzuat	Etkilenenler	İlk Risk Düzeyi					Alınacak Önlemler	Son Risk Düzeyi				
								Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi		Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi
63	Sevkiyat Alanı-İnsan Faktörleri	Yorgunluk Uzun Süreli Çalışma	Çalışanın; 'yorgunluk sonucu iş kazası geçirmesi rutin çalışma sonucu iş kazası geçirmesi başkasına ait işi bilmediği halde yapması sonucu iş kazası geçirmesi Personelin görevi dışında çalışma yapması sonucu iş kazası geçirmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Yetkili personel harici kimsenin sevkiyat işi yapmaması Personellere görevi dışında iş yaptırılmaması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
64	Sevkiyat Alanı-Tırlara Araç Yükleme	Yüksekten Malzeme Düşmesi	Araç taşıyan tırların üzerinden araç düşmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Sevkiyat tırlarına araç yerleştiren çalışanların araçları yavaş ve dikkatli yerleştirmesi Yetkili harici kimsenin tıra araç sevkiyatı yapmaması	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	40	20	İhmal Edilebilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	1	40	10	İhmal Edilebilir Risk
65	Gümrük Sahası-Araç Kullanımı	Trafik Kazası	Trafik kurallarına uyulmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Giriş-çıkış kapısı üzerine güvenlik aynaları konulması Araç stok alanında radar sistemi bulunması 30 km hız sınırı Eğitimlerde konunun ele alınması, Gerekli uyarı levhaları asılmalıdır. Stok alanında hız kesici kasis montajı yapıldı. Fabrikada güvenli araç kullanma eğitimi verilmesi.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
66	Gümrük Sahası-Görevli Olmayan Personel	Görev yeri dışında çalışma	Yetkisiz kişilerin içeriye girerek çalışması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Gerekli uyarı levhaları yapıştırılmalıdır. Gümrük alanının kilitli tutulması ve sadece yetkili personelin giriş yapması gerekmektedir. Yeni model araçlara bakmak için personelin içeri girişinin engellenmesi gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
67	Araç Stok Sahası-Araç kullanımı	Trafik Kazası	Trafik kurallarına uyulmaması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Giriş-çıkış kapısı üzerine güvenlik aynaları konulması - Araç stok alanında radar sistemi bulunması 30 km hız sınırı kuralı uygulanması. - Eğitimlerde konunun ele alınması - Gerekli uyarı levhaları. - Stok alanında hız kesici kasis montajı yapıldı. - Fabrikada güvenli araç kullanma eğitimi verilmesi.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
68	Araç Stok Sahası-Park Alanı	Trafik Kazası	Yağmur kanalı yanında, kavşak noktasının kapatılmaması sonucu trafik kazası riski	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Separatörler ile kavşağın kapatılması (QDMS DÖF No: 11212)	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
69	Tehlikeli Atık Sahası-Forklift	Forklif Kazası	Forklifti opreatör dışında personel kullanılması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Forklift operatörlük belgesi olan personelin sadece forklift kullanması - Forkliftin sesli ve ışıklı uyarı sistemlerinin sürekli çalışır durumda olması - Diğer kişilerin depo içerisinde dolaşmaması - Yükleme - boşaltma yapılırken diğer personelin yakınlarda bulunmaması	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
70	Tehlikeli Atık Sahası-Araç Çıkışları	Trafik Kazası	Araç giriş çıkışında kaza	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	- Gerekli uyarı ve levhalarının bulundurulması. -Bu bölgeye sadece yükleme ve boşaltım yapan araçların girmesi	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk

Risk Analizi											Faaliyet Alanı							
Tespit Tarihi	Faaliyet -Mekan- Ekipman	Tehlike / Tehlike Kaynağı	Uygunsuzluk	Tespit Edilen Riskler	Mevcut Önlemler	İlgili Mevzuat	Etkilenenler	İlk Risk Düzeyi					Alınacak Önlemler	Son Risk Düzeyi				
								Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi		Frekans	Olasılık	Şiddet	Risk Puanı	Risk Düzeyi
71	Tehlikeli Atık Sahası- Kimyasal Madde Döküntü	Çevre kirliliği ve yangın	Uygun istifleme yapılmadığı için tehlikeli kimyasal varillerinin devrilmesi	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	İstifleme kurallarına uyulması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir.	1	1	40	20	İhmal Edilebilir Risk
72	Tehlikeli Atık Sahası- Kaygan Zemin	Yüksekten Düşme	Ofise iniş çıkışlarda merdivenden düşmek	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Yağlı ayakkabılar ile merdivenden iniş- çıkış yapılmaması gerekmektedir. Merdiven basamaklarına kaymaz bant yapıştırılması Merdiven etrafına korkuluk yapılması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
73	Tehlikeli Atık Sahası- Isıtıcı	Yangın	Seyyar ısıtıcıların sebep olabileceği kaza yada yangın	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Tüm ısıtıcıların İş Güvenliği Birimi tarafından onaylanmış olması ve üzerinde onay künyelerinin bulunması Isıtıcıların aşırı yüklenmeye sebep olmayacak elektrik hatlarından (prizlerden) beslenmesi Aynı hat çıkışına ısıtıcı ile birlikte birkaç elektrikli alet daha bağlanmaması Mesai çıkışından yada ısıtıcının bulunduğu ortamın terk edilmesinden en az 15 dakika önce ısıtıcının kapatılarak ısıtıcı soğumadan mekanın terk edilmemesi Isıtıcıların kullanan çalışanlara zimmetlenerek daha dikkatli kontrolünün sağlanması gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
74	Tehlikeli Atık Sahası- Kimyasal Madde Döküntü	Dökülme	Kimyasal temas veya zehirlenme	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Alanda göz duşu olması gerekmektedir. Bölge için belirlenen tüm kişisel koruyucu ekipmanın kullanılması gereklidir. Havalandırma ızgaralarının sürekli açık durumda olduğu kontrol edilmelidir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	0	100	20	İhmal Edilebilir Risk
75	Tehlikeli Atık Sahası- Hareketli Döner Aksamlar	Ekipmana Sıkışma	Kablo soyma makinasına elini sıkıştırma	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Makinanın koruyucu muhafazası olması ve tek kişi kablo soyma makinasında çalışılmaması. Makinanın kullanma talimatının bulunması ve eğitimlerde personele hatırlatılması.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı	1	1	40	40	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir.	1	1	40	20	İhmal Edilebilir Risk
76	Tehlikeli Atık Sahası- Kimyasal Madde Döküntü	Çevre kirliliği ve yangın	Kimyasal döküntü sebebiyle kayarak düşme	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar	Herhangi bir dökülme yaşandığında derhal gerekli koruyucu ekipman giyilerek dökülen maddenin temizlenmesi gerekmektedir.	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	2	15	30	Katlanılabilir Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir.	1	1	15	7.5	İhmal Edilebilir Risk
77	Test Yolu- AraçKullanımı	Trafik Kazası	Tümsek ayna olmaması veya uygunsuz olması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Tümsek aynanın yönünün düzeltilmesi Sağlamlaştırılması için civataların sıkılması (QDMS DÖF No: 11982)	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK BİNALARIN YANGIN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk
78	Test Yolu- AraçKullanımı	Trafik Kazası	Tümsek ayna olmaması veya uygunsuz olması	Hafif yaralanmalı kaza Kayıp günlük yaralanmalar Ölümlü iş kazası	Tümsek aynanın yönünün düzeltilmesi Sağlamlaştırılması için civataların sıkılması (QDMS DÖF No: 11982)	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KANUNU İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RISK DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ İŞYERLERİNDE ACİL DURUMLAR HAKKINDA YÖNETMELİK BİNALARIN YANGIN KORUNMASI HAKKINDA YÖNETMELİK	Firma Çalışanı 3. Taraflar Stajyer Yüklenici Çalışanı	1	1	100	100	Orta Düzey Risk	Mevcut önlemler devam ettirilmeli ve sürekliliği sağlanmalıdır. Çeyreklik denetimlerde durum kontrol edilmelidir. Çalışanlara konu ile ilgili bilgilendirme yapılmalıdır.	1	1	100	50	Katlanılabilir Risk