

Risk Değerlendirme No:					
Tarih:					
İşveren:					
İşveren Adresi:					
Yapılan İş:(Kısaca Açıklayınız)					
İşçi Sayısı	Erkek	Kadın	Çocuk	Çırac	Öğrenci

RİSK DEĞERLENDİRMESİ YAPILMASININ NEDENLERİ NELERDİR?

1.	Daha önce hiç risk değerlendirmesi yapılmamış olması	
2.	Yeni bir makina veya ekipman alınması	()
3.	İş organizasyonunda ve iş akışında değişiklikler yapılması	()
4.	Yeni hammadde ve yarı mamul maddelerin üretim sürecine girmesi	()
5.	Yeni bir mevzuatın yürürlüğe girmesi veya mevcut mevzuatta değişiklik yapılması	
6.	Yeni tekniklerin geliştirilmesi	()
7.	İş kazası veya meslek hastalığı meydana gelmesi	()
8.	İş kazası veya meslek hastalığı ile sonuçlanmasa bile yangın, parlama ve patlama gibi işyerindeki iş sağlığı ve güvenliğini ciddi şekilde etkileyen olayların ortaya çıkması	()
9.	Diğer	()

BİLGİ VE VERİ TOPLAMA

Yürütülen,işler ve bu işlerin süresi ve sıklığı	
Alınmış Olan,Eğitimler (ISO,9000, 14000, 18000,,17025 ve 45000 serisi gibi)	
İşin yürütümü,için hangi ön izinler gereklidir?	1- 2- 3- 4-
İşin yürütümü,sırasında kullanılan makina ve ekipman	1- 2- 3- 4-
Bu makina ve ekipmanların kullanım talimatları	1- 2- 3- 4-
Kaldırılacak veya taşınacak malzemeler	1- 2- 3- 4-
Kullanılan Kimyasallar	1- 2- 3- 4-
Diğerleri (Tanımlayınız)	

Son 5 yılda meydana gelmiş olan iş kazaları ve meslek hastalıkları					
İş Kazaları			Meslek Hastalıkları		
Tarih	Ölümlü	Yaralanmalı	Tarih	Ölümlü	Maluliyet

AŞAĞIDAKİ TABLOLARIN DEĞERLENDİRMEYE ALINMASI ZORUNLU OLMAYIP, İŞVERENİN İNİSİYATİFİNDE BULUNMAKTADIR

EK TABLO I

(BELİRLİ BİR TEHLİKELİ OLAYIN MEYDANA GELME OLASILIĞI)

Hemen hemen kesin (Çoğu durumda kuvvetle olması beklenir)	
Muhtemel (Çoğu durumda muhtemelen olacaktır)	
Mümkün (Bazen olabileceği beklenmektedir)	
Muhtemel Değil (Zayıf bir ihtimalle olabileceği beklenir)	
Nadiren (Ancak istisnai durumlarda olabilir)	

EK TABLO II

(TEHLİKELİ OLAYIN SONUÇLARININ ORTAYA ÇIKARDIĞI ZARAR, HASAR, VEYA YARALANMANIN ŞİDDETİ)

Önemsiz (Yaralanma yok, düşük mali kayıp)	
Düşük (İlk yardım tedavisini ve bulunduğu yerden derhal uzaklaştırılmayı gerektirir, orta düzeyde mali kayıp)	
Orta (Tıbbi müdahaleyi ve dışarıdan yardımla bulunduğu yerden uzaklaştırmayı gerektirir, yüksek düzeyde mali kayıp)	
Yüksek (Ağır yaralanma, üretim yeteneğinin kaybı, zarar verilmeksizin bulunduğu yerden uzaklaştırmayı gerektirir, yüksek düzeyde mali kayıp)	
Çok yüksek (Ölüm, bulunduğu yerden uzaklaştırmayı gerektirir, çok yüksek düzeyde mali kayıp)	

EK TABLO III

(RİSKLERİN AĞIRLIK ORANLARI)

Olasılık	Zararın Şiddeti				
	Önemsiz	Düşük	Orta	Yüksek	Çok yüksek
Hemen hemen kesin	Y	Y	A	A	A
Muhtemel	O	Y	Y	A	A
Mümkün	D	O	Y	A	A
Muhtemel değil	D	D	O	Y	A
Nadiren	D	D	O	Y	Y

Risklerin Ağırlık Oranları (Sonuç) :

A: Aşırı Yüksek Risk; Derhal müdahale gerektirir

Y: Yüksek Risk; Üst yönetimin dikkati zorunludur

O: Orta Risk; Yönetimin sorumluluğu açıkça belirlenmelidir

D: Düşük Risk; Rutin süreçler vasıtasıyla yönetilmelidir

Uyarı: Kontrol önlemlerinin uygulanması sonucunda risk ağırlık oranı hala yüksek veya aşırı yüksek ise, yapılan iş sürdürülmemelidir

RİSK ANALİZİ YAPILAN İŞYERİNİN

İŞYERİ ADI	TAŞPINAR İLKOKULU	İŞVEREN	KEMAL KAVURMACI
İŞYERİ ADRESİ	Taşpınar Kasabası	NACE KODU	
FAALİYET ALANI	EĞİTİM-ÖĞRETİM	TEHLİKE SINIFI	Az Tehlikeli
ACİL DURUM PLANLARI	Yok	ÇALIŞMA İZİN BELGELERİ	Gerekmiyor
ÇALIŞAN SAYISI	18	ERKEK	5
KADIN	13	ÇOCUK	260
STAJYER	0	İŞ KAZASI KAYITLARI	Yok
MESLEK HASTALIKLARI KAYITLARI	Yok	RAMAK KALA OLAY KAYITLARI	Yok
MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMLARI	Kimyasal Madde Kullanılmıyor	KULLANILAN EKİPMANLAR	
RİSK DEĞERLENDİRME METODU	L Tipi Matris 5x5	RİSK ANALİZİ YAPILDIĞI TARİH	28.03.2016
RİSK ANALİZİ SON GEÇERLİLİK TARİHİ	28.03.2021		

ÇALIŞMA ORTAMINDA MEVCUT TEHLİKELER

Acil çıkış kapılarının raylı olması ve dışarı açılır kapı bulunmaması / Acil durum kaçış yetersizliği / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Sivri kenarlı malzemeler / El kesilmesi, takılıp düşme / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Düzensiz iş yeri / Parçalara takılıp düşme / Hasar, yaralanma, ölümlü iş kazası
Elektrik panosu içerisinde tozlanma ve su sıçraması / Elektrik akımına çarpılma, yangın / Hasar, yaralanma, ölümlü iş kazası
Depolarda kimyasal madde depolanması / Kimyasal maruziyet, yangın, patlama / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Radyasyon kontrolü yapılmıyor / Radyasyon / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Yangın, deprem, iş kazası durumunda yapılacak işlemler acil durum planında belirtilip görünür yere asılmamış / Acil durum müdahale yetersizliği / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Uyarı levhaları mevcut değil / Dikkatsizlik / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Elektrik tamir işlerinde makinelerde kilit sistemi kullanılarak emniyete alınmıyor / Elektrik akımı çarpılması / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Kaygan Zemin / Düşme / Yaralanma
İşçilere uygun olmayan iş ayakkabıları / Kayıp Düşme / Yaralanma
Zeminlerde Pürüz, Aşınma, Delik ve Döküntüler / Kayıp Düşme / Yaralanma
Islak Zeminler / Elektrik Çarpılması / Yaralanma, Ölüm
Topraklama sistemi bulunmayan elektrik devresi / Elektrik Çarpılması / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Kaçak akım rölesi bulunmayan devre / Elektrik akımına tutulma / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Pano önlerinde yalıtkan paspas olmaması / Elektrik Akımına Kapılma / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Ofis içerisinde duvarlara monte edilmiş raflar, üniteleri veya diğer malzemeler / Malzeme düşmesi, devrilme / Hasar, yaralanma, ölümlü iş kazası
Çalışma ortamında yemek ihtiyaçları giderilmesi / Biyolojik risk etmenleri / Hastalık, meslek hastalıkları
Binanın iç ve dış zeminleri (bina girişi, katlar, merdivenler vs.) kayma veya düşmeyi önleyecek şekilde uygun malzeme ile kaplı değil / Kayma, düşme / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Kapalı alanlarda patlama / Patlama, Gaza maruz kalma / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Tehlikeli kimyasal maddeler kullanılması (Zehirli, zararlı, aşındırıcı, tahriş edici, kanserojenik, mutajenik)/ Kimyasal etkilenme, biyolojik etkilenme / Hasar, yaralanma veya ölümlü iş kazası
Şiddetli rüzgar / Malzeme düşmesi, çarpma, düşme / Yaralanma, ölümlü iş kazası
Patlama tehlikesi olan alanların işaretlenmemesi / Patlama, yangın / Hasar, yaralanma, ölümlü iş kazası
Periyodik muayene yapılmıyor (Her üç ayda bir) / Mesleki maruziyet / mesleki hastalık
Tozlu ve Dumanlı işlerde çalışanlar için solunum fonksiyon testi yapılmıyor (Yılda 1 kere) / Toz maruziyeti / Mesleki hastalıklar
Yangın tehlikesi olabilecek alanların uygun bir şekilde işaretlenmemesi / Yangın / Yaralanma, ölüm, hasar
Acil durum ve kaçış kapılarının olmaması, yetersiz olması / yetersiz müdahale, yangın / hasar, yaralanma, ölümlü iş kazası
Yangın alarm sisteminin olmaması / Yangın, Geç Müdahale / Yaralanma, ölüm

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
1	Islak Zeminler / Elektrik Çarpılması / Yaralanma, Ölüm	Çalışan		<p>Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 4 Şiddet: 4 Risk Değeri: 16 Değerlendirme: Önemli risk: Belirlenen risk azaltılıncaya kadar iş başlatılmamalı eğer devam eden bir faaliyet varsa derhal durdurulmalıdır. Risk için devam etmesi ile ilgiliyse acil önlem alınmalı ve bu önlemler sonucunda faaliyetin devamına karar verilmelidir.</p>	<p>Islak zemin ve nemli ortamda elektrikli aletlerin mümkün olduğu kadar kullanılmaması sağlanarak maruziyet kaynağından önlenmelidir. Elektrikli araç kullanımında çarpılma tehlikesine karşı kauçuk tabanlı ayakkabı kullanılması, el aleti kullanılırken ıslak zemine basılmaması, kullanılan elektrikli aletlerin topraklamasının yapılması ve kaçak akım rölelerinin takılı ve çarpılma değerindeki akımda enerjiyi kesecek şekilde çalışması sağlanır. Islak zemin ve nemli ortamlarda elektrik kablolarının düzenli kablo kanalları içerisinde yerden yüksekte ve antigron kablo kullanılarak oluşturulması, Fişlerin prize takılırken ellerin ıslak ve nemli olmaması sağlanmalıdır.</p>		İşveren	<p>Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol prosedürlerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.</p>

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
2	Topraklama sistemi bulunmayan elektrik devresi / Elektrik Çarpılması / Yaralanma, ölümlü iş kazası	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 4 Şiddet: 4 Risk Değeri: 16 Değerlendirme: Önemli risk: Belirlenen risk azaltılıncaya kadar iş başlatılmamalı eğer devam eden bir faaliyet varsa derhal durdurulmalıdır. Risk işin devam etmesi ile ilgiliyse acil önlem alınmalı ve bu önlemler sonucunda faaliyetin devamına karar verilmelidir.	Çalışma ortamında topraklama sistemi kurulu olmadığından, elektrikli tüm aletlerle çalışmalar durdurulacak, Topraklama levhası takılarak sistemde topraklama yapıldıktan sonra elektrikli aletlerin kullanılması sağlanacaktır.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol prosedürlerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.
3	Kaçak akım rölesi bulunmayan devre / Elektrik akımına tutulma / Yaralanma, ölümlü iş kazası	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 4 Şiddet: 4 Risk Değeri: 16 Değerlendirme: Önemli risk: Belirlenen risk azaltılıncaya kadar iş başlatılmamalı eğer devam eden bir faaliyet varsa derhal durdurulmalıdır. Risk işin devam etmesi ile ilgiliyse acil önlem alınmalı ve bu önlemler sonucunda faaliyetin devamına karar verilmelidir.	İş yerine çalışanların elektrikle çarpılması esnasında sistemi kapatacak yeterlilikte (yaklaşık 30 mA) kaçak akım rölesi takılarak, elektrik çarpılmalarında tüm sistemin enerjisinin kesilmesi sağlanacaktır.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol prosedürlerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
4	Yangın tehlikesi olabilecek alanların uygun bir şekilde işaretlenmemesi / Yangın / Yaralanma, ölüm, hasar	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 4 Şiddet: 4 Risk Değeri: 16 Değerlendirme: Önemli risk: Belirlenen risk azaltılıncaya kadar iş başlatılmamalı eğer devam eden bir faaliyet varsa derhal durdurulmalıdır. Risk için devam etmesi ile ilgiliyse acil önlem alınmalı ve bu önlemler sonucunda faaliyetin devamına karar verilmelidir.	Yangın tehlikesi olabilecek yerler sarı siyah şeritlerle çevrelenerek bu alana yanıcı-ateşleyici ürün sokulmaması sağlanmalı bu konuda çalışanlar eğitilmelidir. Yangın tehlikesi olabilecek alanlarda sadece eğitimli personelin çalışması sağlanmalıdır. Yangın tehlikesi olabilecek yerlere gerekli talimatların asılması önerilir.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol prosedürlerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
5	Acil durum ve kaçış kapılarının olmaması, yetersiz olması / yetersiz müdahale, yangın / hasar, yaralanma, ölümlü iş kazası	Çalışan Ziyaretçiler		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 4 Şiddet: 4 Risk Değeri: 16 Değerlendirme: Önemli risk: Belirlenen risk azaltılmaya kadar iş başlatılmamalı eğer devam eden bir faaliyet varsa derhal durdurulmalıdır. Risk işin devam etmesi ile ilgiliyse acil önlem alınmalı ve bu önlemler sonucunda faaliyetin devamına karar verilmelidir.	Acil durumlarda çalışanlar tarafından kolayca açılacak şekilde olacaktır. Acil çıkış yolları ve kapılarında elektrik kesilmesi halinde yeterli aydınlatmayı sağlayacak yedek aydınlatma sistemi bulunacaktır. Acil çıkış yolları ve kapıları doğrudan dışarıya veya güvenli bir alana açılacak ve çıkışı önleyecek hiçbir engel bulunmayacaktır. Acil çıkış kapıları dışarı doğru açılacaktır. Acil çıkış kapısı olarak raylı ve döner kapı kullanılmayacaktır. İş yerinde personel sayısına uygun olarak acil durum ve kaçış kapılarının olması sağlanmalıdır. Acil çıkış yolları ve kapıları her zaman kullanılabilir durumda tutulacaktır.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol prosedürlerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
6	Yangın alarm sisteminin olmaması / Yangın, Geç Müdahale / Yaralanma, ölüm	Çalışan Ziyaretçiler		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 4 Şiddet: 4 Risk Değeri: 16 Değerlendirme: Önemli risk: Belirlenen risk azaltılmaya kadar iş başlatılmamalı eğer devam eden bir faaliyet varsa derhal durdurulmalıdır. Risk işin devam etmesi ile ilgiliyse acil önlem alınmalı ve bu önlemler sonucunda faaliyetin devamına karar verilmelidir.	Her türlü yapı, bina, tesis ve işletmelerde çıkabilecek yangınları daha başlangıç aşamasında tespit etmek, binada yaşayanları bu durumdan haberdar etmek, gerekli güvenlik birimlerine ve itfaieye haber vermek amacıyla hem can hem mal güvenliğini koruyacak yangın algılama ve ihbar sistemi kurulmalıdır. EN54-14 TSE sistemine uygun standartlarda ürün kullanılmalıdır.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proselerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.
7	İşçilere uygun olmayan iş ayakkabıları / Kayıp Düşme / Yaralanma	Çalışan Operatör		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 4 Risk Değeri: 12 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Periyodik olarak işyerinde kullanılan ayakkabıların kontrolü yapılacaktır. İş yerinde kullanılacak ayakkabılar, iş esnasında kaymayı engelleyecek şekilde kauçuk tabanlı kaymaz, hijyenik ayakkabı kullanılması sağlanmalıdır.		İşveren	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proselerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
8	Pano önlerinde yalıtkan paspas olmaması / Elektrik Akımına Kapılma / Yaralanma, ölümlü iş kazası	Operatör Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 4 Risk Değeri: 12 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Elektrik panolarının bulunduğu yerlerin zeminine yalıtkan paspas konularak, çarpılma tehlikesi giderilmelidir.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proseslerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.
9	Kapalı alanlarda patlama / Patlama, Gaza maruz kalma / Yaralanma, ölümlü iş kazası	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 4 Risk Değeri: 12 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Kapalı alanlara girişlerde Kapalı Alan İş İzni gereklidir. İçeride çalışacak olan yetkili işçilerin giriş yapacağı İlk giriş olduğu yere, onaylanmış Kapalı Alana Giriş İzni'nin bir kopyası asılacaktır . İzin koşulları değişmediği sürece Kapalı alan iş izni gün boyunca geçerlidir.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proseslerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
10	Patlama tehlikesi olan alanların işaretlenmemesi / Patlama, yangın / Hasar, yaralanma, ölümlü iş kazası	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 4 Şiddet: 3 Risk Değeri: 12 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Organizasyon önlemleri olarak patlamadan korunma dökümanı ile belirtilen yerlerde yazılı işletme talimatları oluşturulmalı. Çalışanlar patlamadan korunma konusunda eğitilmeli. Çalışanların yeteri kadar ehliyetli olduklarından emin olunmalı. Patlamadan koruma dökümanı ile belirtilen tehlikeli işlerde çalışma izin sistemi uygulanmalı. Gerekli yerlerde tehlikeli alanlar işaretlenmelidir. İşaretleme talimatları işveren tarafından çalışanlara yazılı olarak verilen işyerinde uyulması gereken davranış kurallarını içeren ve bağlayıcı olan dökümanlar olmalıdır. İşletme talimatları işveren veya bu görevi yapacak vekili tarafından yapılır. İşletme talimatlarının konuları arasında işyerinde patlayıcı ortam riskinin nerede olacağı, patlama riski tehlikesinin mevcudiyeti, nerede hareketli çalışma teçhizatının kullanılacağı, özel kişisel koruyucu donanımın giyilip giyilmeyeceği gibi konular yer almalıdır. Uyarı işareti üçgen şeklinde siyah kenarlar ve serı zemin üzerine siyah yazı sarı zemin işaret alanının en az % 50 si kadar olacaktır.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 3 Risk Değeri: 3 Değerlendirme: Katlanabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol prosedürlerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
11	Periyodik muayene yapılmıyor (Her üç ayda bir) / Mesleki maruziyet / mesleki hastalık	Çalışan 3. şahıslar		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 4 R. Değeri: 12 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	1593 sayılı Umumi Hıfzıssıhha Kanunu'nun 126. ve 127. maddelerindeki hükümlerle, gıda üretim yerleri ve sıhhi müesseselerde çalışanların bulaşıcı hastalık taşıyıcılığı yönünden her 3 ayda bir muayene olması gerekmektedir. Portör muayenesi esas tetkik muayenesi listesi a. Gaita Parazit b. Gaita Kültürü c. Burun Kültürü d. Boğaz Kültürü e. El Kültürü f. Ekipman Kültürü g. Hepatit Tetkikleri		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proselerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.
12	Tozlu ve Dumanlı işlerde çalışanlar için solunum fonksiyon testi yapılmıyor (Yılda 1 kere) / Toz maruziyeti / Mesleki hastalıklar	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 4 R. Değeri: 12 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Tozlu ve dumanlı ortamlarda çalışanlar için yılda 1 SOLUNUM FONKSİYON TESTİ (SPIROMETRİ) yapılmalıdır.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proselerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
13	Acil çıkış kapılarının raylı olması ve dışarı açılır kapı bulunmaması / Acil durum kaçış yetersizliği / Yaralanma, ölümlü iş kazası	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 2 Şiddet: 5 Risk Değeri: 10 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	İş yeri bina ve eklentilerinde alınacak sağlık ve güvenlik önlemlerine ilişkin yönetmelik EK-I Madde : 4.4 7te belirtildiği üzere acil çıkış kapılarının dışarı açılır duruma getirilmesi gerekmektedir. Sebebi ise; aynı anda bir çok personelin kapıdan çıkmaya çalışması anında kapıyı açamaması ve deprem anında kapının sıkışma riski olduğundan vurarak açılmaması		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 5 Risk Değeri: 5 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proseslerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.
14	Düzensiz iş yeri / Parçalara takılıp düşme / Hasar, yaralanma, ölümlü iş kazası	Operatör Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 3 Risk Değeri: 9 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	İşyerinin periyodik günlük temizliği için personel görevlendirilmesiEl aletlerinin kullanıldıktan sonra yerine kullanılması sağlanmalıdırPersonel eğitimi verilmelidir		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 3 Risk Değeri: 3 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proseslerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
15	Kaygan Zemin / Düşme / Yaralanma	Ziyaretçiler Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 3 Risk Değeri: 9 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Zemin temizliği sonrası kalan ıslaklıklar giderilene kadar DİKKAT KAYGAN ZEMİN yazılı tabela kullanılmalıdır.Kaygan zemini belirten tabelanın kullanıldığı düzenli periyodlarla kontrol edilmelidir.		İşveren	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 3 Risk Değeri: 3 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proseslerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.
16	Zeminlerde Pürüz, Aşınma, Delik ve Döküntüler / Kayıp Düşme / Yaralanma	Ziyaretçiler Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 3 Risk Değeri: 9 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Eğilmiş döşemeler, gevşek tahta döşemeler, eskimiş veya çürük kalas döşemeler, kimyasal maddeler tarafından korozyona uğramış yerler veya binanın zamanla oturması sonucu eğrilmiş döşemelerin onarımı yapılarak geçiş güzergahlarının düz bir zeminden oluşması sağlanmalıdır.		İşveren	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 3 Risk Değeri: 3 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proseslerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
17	Çalışma ortamında yemek ihtiyaçları giderilmesi / Biyolojik risk etmenleri / Hastalık, meslek hastalıkları	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 3 Risk Değeri: 9 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Çalışma ortamında ve çalışılan alanlarda yeme içme vs. gibi faaliyetler yapılmaması, Gıda ihtiyaçları için ayrı hijyenik oda sağlanacaktır.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 3 Risk Değeri: 3 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proseslerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.
18	Tehlikeli kimyasal maddeler kullanılması (Zehirli, zararlı, aşındırıcı, tahriş edici, kanserojenik, mutajenik)/ Kimyasal etkilenme, biyolojik	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 3 Risk Değeri: 9 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Kimyasal maddenin sağlık ve güvenlik yönünden tehlike ve zararları hakkında bilgi edinilmelidir. İmalatçı, ithalatçı veya satıcılardan sağlanacak malzeme güvenlik bilgi formu edinilmelidir. Kimyasal maddenin miktarı, kullanma şartları ve kullanım sıklığı, mesleki maruziyet sınır değerlerine uygunluğu kontrol edilmelidir. 1) İşyerinde uygun düzenleme ve iş organizasyonu yapılır. 2) Tehlikeli kimyasal maddelerle çalışmalar teknolojik gelişmeler de dikkate alınarak uygun yöntemlerle yapılır, uygun makina ve ekipman sağlanır. 3) Alınan önlemlerin etkinliğini ve sürekliliğini sağlamak üzere		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 3 Risk Değeri: 3 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proseslerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
	etkilenme / Hasar, yaralanma veya ölümlü iş kazası				yeterli kontrol, denetim ve gözetim sağlanır. 4) Tehlikeli kimyasal maddelerle çalışmalar, en az sayıda çalışan ile yapılır. 5) Çalışanların maruz kalacakları madde miktarları ve maruziyet süreleri mümkün olan en az düzeyde olur. 6) Üretim alanında yapılan iş için gerekli olan miktardan fazla tehlikeli kimyasal madde bulundurulmaz. 7) İşyerleri ve eklentileri her zaman düzenli ve temiz tutulur. 8) Çalışanların kişisel temizlikleri için uygun ve yeterli şartlar sağlanır. 9) Tehlikeli kimyasal maddelerin, atık ve artıkların en uygun şekilde işlenmesi, kullanılması, taşınması ve depolanması için gerekli düzenlemeler yapılır.			

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
19	Şiddetli rüzgar / Malzeme düşmesi, çarpma, düşme / Yaralanma, ölümlü iş kazası	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 3 Şiddet: 3 Risk Değeri: 9 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	"i) Dikey istifleme yapılmaması ii) Kolay havalanabilecek malzemelerin bağlanması yada üzerine ağırlık konulması iii) Malzemelerin sandık/kutu vs. İçerisinde istiflenmesi"		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 3 Risk Değeri: 3 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proselerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.
20	Sivri kenarlı malzemeler / El kesilmesi, takılıp düşme / Yaralanma, ölümlü iş kazası	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 2 Şiddet: 4 Risk Değeri: 8 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Malzeme taşınmasında mümkün olduğu kadar araç kullanılmalı Elle taşımalarda koruyucu eldiven kullanılmalı		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol proselerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
21	Ofis içerisinde duvarlara monte edilmiş raflar, üniteleri veya diğer malzemeler / Malzeme düşmesi, devrilme / Hasar, yaralanma, ölümlü iş kazası	Çalışan Ziyaretçiler		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 4 Şiddet: 2 Risk Değeri: 8 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	İşyerinde halihazırda kurulu tüm mobilya raf vb. çarpma düşme deprem vs. durumlarda düşmeyecek sağlamlıkta montelenmiş olmalı, çarpma halinde düşmesi engellenmelidir.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 2 Risk Değeri: 2 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol prosedürlerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.
22	Binanın iç ve dış zeminleri (bina girişi, katlar, merdivenler vs.) kayma veya düşmeyi önleyecek şekilde uygun malzeme ile kaplı değil / Kayma, düşme / Yaralanma, ölümlü iş kazası	Çalışan		Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 2 Şiddet: 4 Risk Değeri: 8 Değerlendirme: Orta düzey risk: Belirlenen riskleri düşürmek için faaliyetler başlatılmalıdır. Risk azaltma önlemleri zaman alabilir.	Özellikle bina girişleri,merdivenler, zeminleri gibi yerlerin kaygan, parlak ve buzlu olduğu durumlarda kaymayı engelleyecek şekilde uygun malzeme ile kaplanması sağlanmalıdır.		İşveren ve/veya İşveren Vekili	Matris Risk analiz metodu: İhtimal: 1 Şiddet: 4 Risk Değeri: 4 Değerlendirme: Katlanılabilir risk: Belirlenen riskleri ortadan kaldırmak için ilave kontrol prosedürlerine ihtiyaç olmayabilir. Ancak mevcut kontroller sürdürülmeli ve bu kontrollerin sürdürüldüğü denetlenmelidir.

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
25								
26	Elektrik panosu içerisinde tozlanma ve su sıçraması / Elektrik akımına çarpılma, yangın / Hasar, yaralanma, ölümlü iş kazası							
27	Radyasyon kontrolü yapılmıyor / Radyasyon / Yaralanma, ölümlü iş kazası							

TAŞPINAR İLKOKULU		RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
28	Yangın, deprem, iş kazası durumunda yapılacak işlemler acil durum planında belirtilip görünür yere asılmamış / Acil durum müdahale yetersizliği / Yaralanma, ölümlü iş kazası							
29	Uyarı levhaları mevcut değil / Dikkatsizlik / Yaralanma, ölümlü iş kazası							

	TAŞPINAR İLKOKULU	RİSK DEĞERLENDİRME RAPORU					BÖLÜM:16	
--	-------------------	---------------------------	--	--	--	--	----------	--

Sıra No:	Risk	Maruz Kalabilecek Kişiler	İşyerinde var olan Önlemler	Risk Değeri	Önlemler	Tamamlanma Zamanı	Sorumlu	Yeni Risk Değeri
30	Elektrik tamir işlerinde makinelerde kilit sistemi kullanılarak emniyete alınmıyor / Elektrik akımı çarpılması / Yaralanma, ölümlü iş kazası							

Değerlendirmeyi Yapan Kişi(ler)in			
Adı Soyadı	Mesleği	Ünvanı	İmzası
1.			
2.			
3.			

Denetimi Yapan Kişi(ler)in			
Adı Soyadı	Mesleği	Ünvanı	İmzası
1.			
2.			