



**CARGILL YÜKLENİCİ  
EHS GEREKLİLİKLERİ**

***Yüklenici Şirketlere Yönelik Kılavuz***



## İçindekiler

1. KAPSAM .....	3
2. YÜKLENİCİ TANIMLARI .....	3
3. EHS YÖNETİM SİSTEMİ .....	4
4. EHS EĞİTİM ve İLETİŞİM GEREKLİLİKLERİ .....	7
5. GENEL EHS GEREKLİLİKLERİ .....	8
6. SERTİFİKASYON, DENETİM, CARGILL VE YASAL KURUMLAR ÇALIŞMA İZİNLER (PTW) ....	13
7. EKİPMAN .....	14
8. ELEKTRİK GÜVENLİĞİ .....	15
9. TEMİZLİK .....	16
10. TEHLİKELİ KİMYASALLAR .....	16
11. ACİL DURUM EYLEM PLANI .....	17
12. OLAY ARAŞTIRMASIyla İLGİLİ GEREKLİLİKLER .....	18
13. SAĞLIK YÖNETİMİ .....	19
14. SOLUNUM KORUMASI .....	19
15. EHS GÖZDEN GEÇİRMELERİ .....	19
16. SÜREKLİ İYİLEŞTİRME .....	20
17. PLANLAMA VE GÖZLEM PROSEDÜRLERİ .....	20
18. GÜVENLİK .....	21
19. ALT YÜKLENİCİ SEÇİMİ VE GÖREVLERİ .....	21
20. UYUŞTURUCU İLE ALKOL POLİTİKASI VE UYUMU .....	21
21. DÜZELTİCİ FAALİYET POLİTİKASI VE MUTLAK TEHLİKE DURUMLARI (Ciddi Yaralanma ve ölümcül olay potansiyeli) .....	22
22. EHS UYGUNLUK POLİTİKASI .....	23

## Ek Listesi

Ek A Çalışma Kapsamı Risk Seviyesi Değerlendirme Formu .....	25
Ek B Tesise Özgü Yüklenici İşçi Sağlığı, Güvenliği ve Çevre (EHS) Planı Beklentileri .....	29
Ek C HAYAT Kurtaranlar El Kitabı .....	32
Ek D EHS Destek Belgesi Değerlendirmesi .....	33
Ek E Aylık Yüklenici Olay İstatistikleri Raporu .....	35
Ek F Cargill Çevre, Sağlık ve Güvenlik Politikası .....	36
Ek G SIF KRİTER TABLOSU .....	37
Ek H EHS Uygunsuzluk Bildirimi .....	38
Ek I EHS Uygunsuzluğu için Uyarı Yazısı .....	39
Ek J Görevlerin Geçici Olarak Askıya Alınmasıyla İlgili Yazılı Bildirim .....	40

## GİRİŞ

Cargill, dünyanın besin ihtiyacını güvenli, sorumluluk sahibi ve sürdürülebilir şekilde karşılamada lider konumuyla Sıfır Zarar'a kendini adanmıştır. SIFIR Zarar, yaptığımız işlerde ve iş yerinde hayatı tehdit edici gizli tehlikeleri tespit ederek veya ortadan kaldırarak Ciddi ve Yaşamı Kalıcı Etkileyen Yaralanma ile Ölümcül Durumların Ortadan Kaldırılmasına (HAYAT Kurtaran) odaklanarak sağlanır. Bu yüzden Cargill'in, Yüklenicilerin ve çalışanlarının, alt yüklenicilerinin ve aracılarının Cargill Yüklenici Çevre, Sağlık ve Güvenlik (EHS) gereklilikleri belgesinde tanımlanan minimum gereksinimlere uyması beklenir. Bu belgenin amacı tüm yükleniciler için temel EHS gereksinimlerini sağlamak, yüksek tehlikeye sahip etkinlikleri tespit etmek ve riskleri ortadan kaldırmak/hafifletmektir.

Cargill EHS gerekliliklerinin Yüklenici tarafından kabul edilmesi,

- Cargill'in, Yüklenici personeli ve alt yüklenici personelinin çalışma yeri güvenliğinden sorumlu olduğu anlamına gelmez.
- Cargill'in, şirketinizin yerine getirmek üzere istihdam edildiği çalışmayı gerçekleştirmek için gereken araçları, yöntemleri, teknikleri prosedürleri ya da ekipmanları temin edeceği anlamına gelmez.

Yüklenici, personeli için etkili ve güvenli çalışma uygulamalarını ve koşullarını sağlamaktan tek başına sorumludur. Çalışmanın gerçekleştirileceği araçların, yöntemlerin ve usullerin tanımlanması Yüklenicinin sorumluluğundadır. Yüklenicinin ayrıca, kendisinin Alt yüklenicilerinin bu güvenlik ve risk azaltma gerekliliklerine uymasını zorunlu kılma sorumluluğu da vardır.

## 1. KAPSAM

Bu EHS gereklilikleri, Cargill tesislerinde ya da Cargill adına çalışma gerçekleştiren Yükleniciler ve Alt yükleniciler için geçerlidir. Yüklenici, kendi alt yüklenicilerinin Cargill tesislerinde çalışma gerçekleştirirken bu gerekliliklere uymasını sağlama sorumluluğudur.

## 2. YÜKLENİCİ TANIMLARI

**Yüklenici:** Cargill ya da bağlı kuruluşlarının personeli olmayan, önceden mutabık kalınan görev veya bir dizi ilgili görevi (spesifik projeleri) Cargill adına gerçekleştirmek üzere istihdam edilen harici taraf ya da taraflar. Yüklenici, günlük tesis operasyon çalışmalarını gerçekleştirmek üzere istihdam edilen sözleşmeli iş çalışanlarından farklıdır.

Yüklenici, tüm çalışmaların bütün devlet yasaları ve düzenlemeleriyle birlikte diğer geçerli güvenlik standartlarına uygun şekilde yapılacağını kabul etmelidir. Cargill'in güvenlik gereklilikleri devlet standartlarının ötesine geçtiğinde, daha yüksek standart izlenecektir.

Yüklenici terimi, tüm alt yüklenicileri de içerir.

**Yüklenici personeli:** Yüklenici şirket için çalışan ve belirli bir süre boyunca veya belirli projelerde Cargill için çalışma gerçekleştiren ve/veya Cargill'e hizmetler sağlayan bir kişidir.

### 3. EHS YÖNETİM SİSTEMİ

Yüklenici, Cargill'in iş güvenliği ön yeterlik gerekliliklerini karşılıyor olmalıdır. İş güvenliği performans kaydının gönderilmemesi halinde teklif reddedilir.

Yüklenici, Çalışma Kapsamı ile ilişkili tüm riskleri değerlendirmeli, yüksek riskli faaliyetleri sınıflandırmalı ve bu risklerin ortadan kaldırılması ya da hafifletilmesine yönelik güvenli çalışma sürecini geliştirmelidir. Yüklenici, Çalışma Kapsamı Risk Seviyesi Değerlendirme Formunu (Ek A) kullanarak tehlikeleri belirlemeli ve ciddi yaralanma ve ölümcül durum (SIF) risk değerlendirmelerinin sonuçlarını ve tanımlanan riskler için risk yönetimi önlemlerini belgelendirmek üzere bir risk kaydı oluşturmalıdır.

Cargill proje ekibi, Yüklenicinin risk değerlendirme yöntemini onaylamalıdır ve değerlendirmenin sonuçlarını gözden geçirme fırsatı ekibe verilmelidir.

- 3.1. Sözleşme verilen her Yüklenici, projeye özgü bir SIF risk değerlendirmesini içeren, Tesise Özgü Sağlık ve Güvenlik Planı oluşturmalıdır. Planın gerekli içeriği için, bkz. Tesise Özgü Yüklenici Güvenlik (EHS) Planı Beklentileri (Ek B).

Projeyi başlatmadan önce, Yüklenici ve onun alt kademedeki alt yüklenicileri şirketlerinin Tesise Özgü Proje Sağlık ve Güvenlik Planının bir kopyasını Cargill temsilcisine iletmelidir. Bu planda, OSHA düzenlemeleri karşılanmalı, geçerli yasalar ile yönetmeliklere uyulmalı, geçerli kılavuz ve onaylanmış davranış kuralları ("ACOP'lar") dikkate alınmalıdır. OSHA standartlarına yapılan atıflar, yerel yasalarda en azından eşdeğer bir standart olduğu beklentisiyle referans olarak kullanılmalıdır.

Her Yüklenicinin Tesise Özgü Sağlık ve Güvenlik Planında, 12 HAYAT Kurtaran'a ilişkin önleme stratejilerinin ve çalışma kapsamı için geçerli SIF potansiyel faaliyetlerinin/görevlerinin açıklandığı bir bölüm yer almalıdır. Bu belgelerde tanımlanan yüksek riskli faaliyetler aşağıdakileri içerir:

- Elektrikli
- Yüksekte çalışma
- Kapalı alana giriş
- Yığın malzeme işleme
- Vagon güvenliği
- Tehlikeli maddeler
- Kazı ve kanal işleri
- Motorlu taşıt ve Trafik Güvenliği
- Sıcak çalışma
- Kilitleme/etiketleme (LOTO)
- Kaldırma ve Sapanlama
- Mobil Motorlu Ekipmanlar

Diğer önemli maruziyetler gürültü, aşırı sıcaklıklar, yıkım, sepetli vinçler, patlatmalar, çatı yapımı, yapı iskelesi, çelik konstrüksiyon ve su üzerinde çalışmayı içerir.

Bkz. HAYAT Kurtaranlar El Kitabı (Ek C).

3.2. Yüklenici, kendi EHS taahhüdü ile EHS Yasal ve Düzenleyici Gerekliliklerine uygunluk sağlamak için yürürlükte olan sistemler, düzenlemeler ve adımların özetlendiği, Genel Müdür/Şirket Sahibi tarafından imzalanmış bir şirket güvenlik ve sağlık politikası göndermelidir.

3.3. Yüklenici, SIFIR Zarar taahhüdünü beklentilerini karşılayacak, hedeflere ve sıfır zarar performansına nasıl ulaşılabileceği konusunda yazılı bir taahhüt sağlayacaktır.

3.4. Yüklenici, güvenli uyum ve güvenilir operasyonlar sunulmasıyla ilişkili yönetim ve personel için tanımlanmış görev ve sorumlulukların yer aldığı, belgelendirilmiş bir EHS organizasyon yapısına sahip olmalıdır.

3.5. Her Yüklenici, Cargill EHS gereklilikleri ve yüklenicinin tesise özgü EHS planıyla olan boşlukların ve değişkenliklerin tanımlandığı bir EHS Destek Belgesi geliştirmeli ve imzalamalıdır.

Yüklenici boşluk analizini kullanarak, çalışma başlangıcından önce uygun hale getirilmeleri için gerekli eylemleri tanımlamalıdır. Bkz. EHS Destek Belgesi Değerlendirmesi (Ek D).

3.6. Çalışmaya başlanmadan önce Yüklenici şirket sahibinin (ya da belirlenmiş onaylı kişinin) Cargill temsilcisi/temsilcileriyle proje ön mobilizasyon toplantısına katılması gerekecektir. Bu toplantıda Yüklenici şirket için oluşturulan eylem öğeleri, EHS Destek Belgesinde izlenmelidir ve mutabık kalınan zaman çerçevesinde çözümlenmelidir.

3.7. Yüklenici, Cargill tarafından istendiği şekilde Başlangıç Toplantısına katılmalıdır. Yüklenici, aşağıdaki çalışma kapsamı risk değerlendirmelerinin tamamlanmış ve güncel olduğunu kanıtlarla onaylamalıdır:

- Bölgeye veya İş Grubuna has gereksinimler ile kontrata özgü gerekliliklerin karşılaştırmalarını içeren Çalışma Kapsamı Risk Değerlendirmeleri
- EHS Destek belgesi ve
- Tesise özgü tamamlanmış ve ilgili personellerle paylaşılmış Proje EHS Planı
- EHS rolleri ve sorumlulukları ile birlikte politikalar ve uygulamalar amaca uygun olmalı, personel konuyla ilgili yetkin olmalı, ekipmanlar çalışmaya ve işe uygun olmalı, tüm kritik ekipmanlar tanımlanmalı ve bunlar muayene ve bakım planlarında dikkate alınmış olmalıdır.
- Tüm belgelerin tam olduğu doğrulandıktan sonra Yüklenici, çalışmayı EHS Gereksinimlerine uygun olarak yürütecektir.

3.8. Yüklenici, İlk Yardım kaydı veya eşdeğeri, denetimler, olay raporları, ekipman inceleme kayıtları ve personeli için EHS eğitim kayıtları gibi gerekli tüm EHS

belgelerini de içerecek şekilde, gerekli kayıtları geçerli yasalar ve düzenlemelere uygun şekilde muhafaza etmekten sorumludur.

3.9. Yüklenici, çalışma esnasında gerektiğinde ya da periyodik olarak personeline EHS düzenlemelerini etkin biçimde iletmeye yönelik süreçleri ve yükümlülükleri belirlemelidir. Bu, tüm çalışma aşamalarında iletişim kanallarının tutarlı şekilde kullanılmasını içermelidir. Örneğin, ekip ve vardiya değişiklikleri gerçekleştiğinde EHS mesajlarının belirlenmiş sıklıklarda yapılandırılmış biçimde paylaşılması ve her bir çalışma sahasında personel tarafından genelde kullanılmakta olan dilin/dillerin kullanılması.

3.10. Yüklenici, Cargill tesislerindeki veya Yüklenici çalışmasını ilgilendiren diğer eylemlerle ilgili yasal kuruluş denetimlerini Cargill proje yönetim ekibine hemen bildirmelidir.

3.11. Yüklenici, ramak kalalar, yaralanmalar ya da hastalıkları içeren, çalışmayla ilişkili olabilecek tüm olayları Cargill'in Sözleşmeden Sorumlu Müdürü ya da Cargill EHS Temsilcisine hemen bildirmelidir. Raporlama, gerekliyse uygun düzeyde tıbbi yardım düzenlendikten sonra yapılmalıdır.

Tesis personelini, üçüncü bir tarafı ya da halktan bir kişiyi ilgilendiren olaylar, meydana geldikten sonra 24 saat içinde Cargill proje yönetimi ekibine rapor edilmelidir.

Tehlikeli maddelere olası maruziyeti veya bu maddelerin salınmasını ya da dökülmesini ilgilendiren olaylar, meydana geldikten sonra 24 saat içinde Cargill proje yönetimi ekibine rapor edilmelidir.

3.12. Resmi kaza soruşturma raporları; tüm raporlanabilir kazalar ve SIFp Yüklenici olayları, yaralanmaları ve işle ilgili hastalıklar için yazılmalıdır. Bu raporlarda kök neden analizi ve düzeltici eylem planı yer almalıdır. Bu raporlar tamamlandığında Cargill EHS Temsilcisine iletilecektir. Cargill, Yüklenicinin tesiste herhangi bir kaza soruşturmasına liderlik yapıp yapmayacağını belirleyecektir.

3.13. Yüklenici, iş ya da projeye ilgili çalışma yürüttüğü her ay için, Aylık Yüklenici Olay İstatistikleri Raporunu (EK E) veya eşdeğer raporu tamamlamalıdır. Bu raporlar, sonraki ayın ikinci (2.) günü itibarıyla Cargill'e verilmelidir.

3.14. Yüklenici, güvenli davranışlar, gözlemler, kayıtlar, koçluk ve eylemlerin sistematik olarak tanımlanmasıyla personelin EHS davranışlarını sürekli iyileştirmesine olanak tanıyan, davranış odaklı iş güvenliği süreci uygulamalıdır.

3.15. Yüklenici, kendisinin çalışma sürecindeki herhangi bir değişiklik, modifikasyon ya da sapma için, bunlarla ilişkili herhangi bir yeni tehlikenin belirlenmesi amacıyla bir değişiklik yönetimi (MOC) süreci başlatmalıdır. MOC süreci, değişikliklerle sunulan tüm yeni tehlikelerin belirlenmesini sağlamalıdır (yasal gerekliliklere uygunluk dahil). Kalan riski ortadan kaldırmaya ya da azaltmaya yönelik eylemler, kontrol hiyerarşisi izlenerek uygulanmalıdır.

3.16. Yüklenici, EHS gözden geçirmeleri, denetimleri, incelemeleri, olay araştırmaları ve görev öncesi planlama sırasında belirlenen tüm eylemlerin tamamlandığını izlemeye ve kaydetmeye yönelik bir sürece sahip olmalıdır.

## 4. EHS EĞİTİM VE İLETİŞİM GEREKLİLİKLERİ

- 4.1. Yüklenici, çalışanlarına güvenli çalışmalarını sağlamaya yönelik gerekli eğitimi vermeli ve sunulan eğitimin ayrıntılarını kaydetmelidir (çalışanın adı, tarihi, konusu ve eğitmen gibi). Yüklenici, yüklenici personelinin ilk eğitimi esnasında projenin güvenlik prosedürleri ile uygulamalarını açıklamalıdır.
- 4.2. Yüklenici çalışanları, projeye özgü EHS planı, Cargill, OSHA düzenlemeleri ya da eşdeğer düzenleyici koşulun ve geçerli diğer yasalar ile düzenlemelerin gerektirdiği EHS eğitimini tamamlamalıdır.

Bu eğitim, tesise özgü bir oryantasyon ile sınavı, OSHA 10 Saat Yapı Güvenlik ve Destek Programı ya da eşdeğerini, Hayat Kurtaranlar ile SIF eğitimini, Acil Eylem Planını ve göreve özgü eğitimi içermekle birlikte bunlarla sınırlı değildir.

Tüm denetçiler ve görevlendirilen İş Güvenliği temsilcileri, 30 Saatlik OSHA Yapı Güvenliği kursunda veya eş değer bir eğitimde sertifika almalıdır.

Tüm EHS eğitiminin belgeleri Cargill'in Üçüncü Taraf Ön Yeterlik Platformunda tutulmalıdır.
- 4.3. Federal Yönetmelikler 1920.120 Yasası madde 29 ya da eşdeğer bir düzenleyici koşulda tanımlandığı şekilde acil durum müdahalesine ve/veya tehlikeli atık operasyonlarına katılan herhangi bir çalışan, bir saha faaliyeti ya da maruziyet öncesinde standardın eğitim gerekliliklerini karşılamış olmalıdır. Yüklenici, çalışmaya başlamadan önce her bir çalışan eğitiminin sertifikasını sağlamalıdır.
- 4.4. Yüklenici, bir projede kullanılan herhangi bir vincin minimum düzeyde ya da yerel düzenlemelere uygun şekilde yıllık sertifika almış olduğunu, incelemeye dair kanıtla ve/veya yazılı sertifikayla onaylamalıdır. Sertifika, gözden geçirilmek üzere Cargill'e sunulmalıdır.
- 4.5. Yüklenici, mobil motorlu tüm ekipman (forkliftler, vinçler, yükseltilebilen çalışma platformları ve araçlar gibi) operatörlerinin, ekipmanın doğru kullanımıyla ilgili eğitim ve/veya sertifika aldığını gösteren kayıtları tesiste tutmalıdır.
- 4.6. Mobil vinç operatörleri, Cargill Bölgesel EHS Yöneticisi tarafından kabul edilmiş üçüncü taraf test ve yeterlik süreciyle, kullanmaları için atandıkları her vinçle ilgili (model, tip ve derece) vasfa sahip olmalıdır. Sapançılar ile ikaz veren kişilerin hepsi vasıflı olmalı ve OSHA 1926.1400 ya da eşdeğer standart gerekliliklerini karşılamalıdır. Bu personelin eğitim ve sertifika kopyaları Cargill'in üçüncü taraf Ön Yeterlik Platformunda tutulmalı ve istendiği takdirde sunulmalıdır.
- 4.7. Elektrik işlerini gerçekleştirmesi gereken işçiler, Kalifiye olmak için Elektrik Güvenliği Eğitimi almış olmalıdır. Elektrik işleri gerçekleştirmedikleri halde elektriksel tehlikelere maruz kalan işçiler, genel elektriksel güvenlik farkındalık eğitimi alacaktır.
- 4.8. Yükleniciler; uyarılar, tavsiyeler, iş güvenliği toplantıları, toplantı yönergeleri, trendler ve düzeltici eylemler gibi konulara dair EHS iletişimlerini, her bir çalışma sahasındaki personel tarafından genelde kullanılmakta olan dilde/dillerde zamanında sağlamanın etkili yöntemlerini belirlemelidir.

- 4.9. Yüklenici, tüm gerekli güvenlik tabelaları ve ikazlarının yerinde, temiz ve açıkça görünür olmasını sağlamalıdır. Tüm tabelalar İngilizce ve yerel dilde olmalıdır.

## 5. GENEL EHS GEREKLİLİKLERİ

Cargill; işçi sağlığı, güvenliği ve çevre standartlarının çalışmaları süresince korunmasını sağlamak üzere her bir Yüklenicinin bu bölümde tanımlanan kurallara uymasını talep eder. Geçerli olabilecek birden fazla kural olduğunda, çalışmayla ilgili en sıkı taraf, yüklenici ya da yasal kurum düzenlemeleri izlenmelidir. Risk kontrol hiyerarşisinde önceliğin tehlikeyi giderme olduğu, kişisel koruyucu ekipmanların (KKE) kullanılmasının son aşama olduğu vurgulanmalıdır.

Tüm Yükleniciler ve Alt yükleniciler ile onların personeli, Cargill'in EHS Politikası (Ek F) ile tutarlı bir şekilde çalışmalıdır.

### Organizasyon ve Personel

- 5.1. Her bir Yüklenici, güvenli, uyumlu ve güvenilir operasyonlar sunulmasıyla ilişkili yönetim ve personel için tanımlanmış görev ve sorumlulukların yer aldığı, belgelendirilmiş bir EHS organizasyon yapısına sahip olmalıdır.
- Yüklenici, EHS temsilcisinin niteliklerini desteklemek amacıyla, kilit EHS temsilcisinin özgeçmişini Cargill'in onaylaması için göndermelidir. Yüklenicinin EHS temsilcisi seçildikten sonra, Cargill'in bilgisi olmadan tesisten ayrılamaz.
- 5.2. Her Yüklenici bir saha EHS temsilcisi görevlendirmelidir. EHS temsilcisi Cargill'in EHS toplantılarına katılacak ve aşağıda listelenen kuralların ve projenin güvenli yürütülmesi için Yüklenici tarafından gerekli olduğu belirlenen diğer EHS kurallarının uygulanmasını destekleyecektir.
- Alt yüklenici çalışanları dahil en az 25 işçi çalıştıran yükleniciler, tesiste tam zamanlı olarak EHS uzmanı bulundurmalıdır. Bu kişi, asgari olarak 30 saatlik OSHA yapı güvenliği eğitimi veya onaylanmış eş değer bir eğitimi almalıdır. Bu ek 50 işçi için ek tesis EHS personeli gereklidir.
  - İş güvenliği işe alım gereklilikleri incelenerek 125 personel ya da Cargill'in takdirince daha fazlasından oluşan ekipler için yeniden düzenlenir. . Yüklenici ayrıca, EHS programını uygulamak için gerektiği şekilde EHS idari destek personeli sağlamalıdır.
- 5.3. Yüklenici herhangi bir çalışma gerçekleştirmeden önce, personel yorgunluğu nedeniyle oluşan olayları en düşük düzeye indirmek üzere, değerlendirme ve hafifletme önlemlerinin özetlendiği bir Yorgunluk Risk Yönetimi Planı göndermelidir. Fazla yorgunluk potansiyeliyle çalışma, uzun süreli vardiyaları, işe çağırılmaları, uzun çalışma takvimlerini ya da zorlu çalışma nedeniyle oluşan bitkinliği içerir.

### Kişisel Koruyucu Ekipman (KKE)

- 5.4. Yüklenici çalışanları, bir çalışma alanında minimum düzeyde aşağıdaki KKE'leri giymeli/takmalıdır:
- Baretler (Amerikan Ulusal Standartlar Enstitüsü [ANSI] Z89.1 ya da CE Standartlarına uygun), çalışan faaliyetlerinden bağımsız olarak, çalışma



alanında ve baş üstü seviyesinde tehlike olan yerlerde (inşaat, çevresel operasyonlar ve operasyon ya da bakım ortamları) her zaman takılmalıdır.

- Yaya ya da taşıt trafik yollarının etkileşime girdiği yerlerde, yüksek görünürlüğe sahip uyarı yelekleri, gömlekler ya da ceketler giyilmelidir.
- Eldiven kullanımının gerekli el becerisi seviyesine izin vermeyeceği (örneğin mobil ekipmanlar kullanılması ya da bant soyulması gereken durumlarda olduğu gibi) ya da eldivenlerin kişisel yaralanma riskini artırabileceği (örneğin döner ekipmanlar kullanılırken) durumlar hariç, göreve özgü eldivenler giyilmelidir. Her bir yüklenicideki yetkili kişinin, personeline sunulan olası tehlikeyi hafifleten, kesilmeye dayanıklılıkla ilgili uygun seviyeye sahip (Minimum düzeyde ANSI kesilmeye dayanıklılık seviye 4) eldivenleri seçmesi beklenir.
- Personel 85 dBA, 8 saatlik zaman ağırlıklı ortalamaya (TWA) yaklaşan gürültü seviyelerine maruz kalacağı zaman işitme koruması takılmalıdır.
- Sert burunlu iş botları giyilmelidir. Ayakkabı ayak bileğini kapatmalı ve Amerikan Malzeme Test Derneği, ASTM F-2413 veya eş değeri (Koruyucu Ayakkabıların Performans Gereklilikleri için Standart Spesifikasyon) ile uyumlu olmalıdır.
- Çalışma alanında daima göz koruması takılmalıdır. Koruyucu gözlüklerin siperleri olmalıdır. Çerçeveler, lensler ya da yan siperler, ülkeye özgü kılavuzların ya da ANSI Z87.1 veya CE Standartlarının gerekliliklerine uygun olmalıdır. İlgili tehlikeye bağlı olarak başka göz koruması türleri de gerekebilir. Taşlama, kaynak, zincirli testere, yontma işlemleri gibi işlemler esnasında ya da kimyasal maddeler, aşındırıcı sıvılar veya ergimiş maddelerle işlem yapılırken yüz siperleri takılmalıdır. Yüz siperinin altına koruyucu gözlükler takılmalıdır.
- En az 4 inç (10,1 cm) kolları olan gömlekler ve uzun pantolonlar (eşofman altları ya da delikli veya yıpranmış pantolonlar değil) giyilmelidir.
- Kaynakçılar, ANSI tarafından önerilen kaynakçı başlıkları takmalıdır. Kaynakçılar ve kesme şaloması kullanan kişiler ANSI veya CE tarafından onaylanan/önerilen gözlükler kullanmalıdır.
- Elektrik işleri yapan personel, standartlarda ve kurallarda belirtildiği üzere uygun elektrik çarpması ve ark flaşı kişisel koruyucu ekipmanı kullanmalıdır.
- Kaynakçılar, ANSI tarafından önerilen kaynakçı başlıkları takmalıdır. Kaynakçılar ve kesme şaloması kullanan kişiler ANSI ya da CE tarafından onaylanan/önerilen gözlükler takmalıdır. Çalışma gerçekleştirirken elektriksel parlamaya maruz kalabilecek Yükleniciler, uygun alev yavaşlatıcı giysiler giymeli ve Ulusal Yangın Koruması Birliği 70E'nin son versiyonundaki kılavuzları ya da eşdeğer yerel düzenleme gerekliliklerini izlemelidir.

Personel dört fit (1,2 m) ya da daha fazla korumasız yüksekliğe maruz kalacağı zaman daima Cargill'in %100 Düşme Koruması uygulanmalıdır, düşme önleyici ya da kısıtlayıcı kullanılmalıdır. Yukarıda açıklandığı gibi çalışma, hareketli, hareketsiz ya da onaylı korkuluklar, parmaklıklarla veya onaylanmış başka bir düşme önleyici araçla korunmayan bir yüzeyden düşmeye maruz kalınan durumlarda çalışma anlamına gelir. Bu mesafe, personeli destekleyen yürünür çalışma yüzeyinden, personelin üzerine düşebileceği sonraki alçak yüzeye kadar hesaplanır. Personelin düşme önleyici gereken durumda çalışmasını zorunlu kılan tüm çalışmalar için, kurtarma planını da içerecek bir düşme koruma planı/izni gerekir.

## Çalışma Alanları

- 5.5. Yüksek riskli faaliyetler gerçekleştirirken (kapalı alana giriş, düşme önleyici/sınırlayıcı gerektiren yüksekliklerde çalışma, enerji verilmiş olabilecek elektrik işleri, su üzerinde çalışma, metruk bina/yapı yıkımı ya da hat kesme gibi), personel yalnız çalışmamalıdır.
- 5.6. Havai hatların varlığında gerçekleştirilen herhangi bir çalışmada, asgari olarak herhangi bir iletken parça herhangi bir havai hattın en fazla 6 m (20 feet) yakınına yaklaştırılmalıdır. Havai elektrik hatlarının yakınlarında çalışma yapılması gerekirse bu duruma yalnızca havai elektrik hatları kilitleyip etiketlendiğinde veya havai elektrik hatlarına temastan kaçınmanın başka bir yolu olduğunda (ör. engeller, bariyerler, yeterli mesafe, havai elektrik hattının geçici olarak yalıtılması) izin verilir.
- 5.7. Havai elektrik hatları ile yer seviyesindeki bariyerler arasında malzeme depolamaya izin verilmez. Havai elektrik hatlarının altındaki alan boş tutulmalı ve herhangi bir amaçla kullanılmamalıdır.
- 5.8. Yüklenici personelinin yalnızca belirlenmiş çalışma alanları içerisinde olmasına izin verilir. Yükleniciler, görevleri gerektirmiyorsa bir tesis binasına ya da başka bir tesis alanına girmemelidir. Bu durumda yalnızca olağan geçiş yolları kullanılmalıdır. Yükleniciler, çalışmadıkları departmanların diğer bölümlerini ya da diğer departmanları ziyaret etmemelidir.
- 5.9. Olağan dışı şekilde soğuk veya sıcak ortamlarda çalışan yüklenici personeli minimum düzeyde, çalışan eğitimi, KKE ve mühendislik ile idari kontroller sağlanan bir 'aşırı koşullarda güvenli çalışma planı' göndermelidir.
- 5.10. Islak ve tehlikeli durumlarda elektrikli ekipmanlar kullanıldığında, böyle bir kullanım için onaylı ekipmanlardan faydalanma gibi risk azaltma adımları uygulanmalıdır.
- 5.11. Yıkım veya delme işi (kesme, duvarlarda matkapla delik açma vb.) yapıldığında veya havai hatların yakınında çalışıldığında, faaliyet risk değerlendirmesi kapsamında risk azaltma adımları uygulanmalı ve böylece çalışma konumundaki etkilenme olasılığı bulunan elektrik iletkenlerinin tümü gerektiği gibi tanımlanıp korunmalıdır.
- 5.12. Su üzerinde ya da su yanında yapılan çalışmalar için, başlanmadan önce Cargill'e gönderilmesi gereken spesifik bir güvenli çalışma planı gerekir. Bu, nehirlere, göller,

kanallar, çöktürme göletler ve sıvı içeren açık tankları içermekle birlikte bunlarla sınırlı değildir. Su üzerinde ya da yanında çalışılırken onaylı Kişisel Yüzdürme Donanımları (KYD'ler) giyilmeli/takılmalıdır. Su üzerinde ya da yanında %100 düşme koruması olmadan çalışılırken, bilinci yerinde olmayan kişiye yüzü yukarıda olacak şekilde su üzerinde durmasını sağlayacak KYD'ler kullanılmalıdır. Personel su üzerinde tek başına çalışmamalıdır.

### **Ekipman**

- 5.13. Yazılı izin olmadıkça, yüklenici çalışanlarının herhangi bir Cargill ekipmanını kullanmasına veya çalıştırmasına izin verilmez. Cargill ekipmanının iş için kullanılması gerekiyorsa, Yüklenici Cargill yönetimini bilgilendirmeli ve belirtilen zaman diliminde ilgili ekipmanı kullanmak için yazılı izin almalıdır (ek bilgiler için bkz. EHS Global Prosedürü – Mobil Motorlu Ekipman belgesi).
- 5.14. Ekipmanlar ve araçlarda, üreticinin kullanılması için tasarlanmadığı bir göreve uyarlanacak şekilde değişiklik yapılmamalıdır. Ekipman üreticisi, ekipmanda yapılan uyarlamaları veya değişiklikleri yazılı olarak onaylamalıdır. Makineleri ve ekipmanları yalnızca eğitimli ve yetkili kişiler çalıştırmalıdır.
- 5.15. Tüm el tipi elektrikli aletlerde, basınç (çalışanın eli) kaldırıldığında gücü otomatik olarak kesecek sabit basınç düğmeleri bulunmalıdır. Açma/kapatma veya kilitleme düğmeleri olan el tipi elektrikli aletlere izin verilmez.
- 5.16. Kesme aleti olarak açılı taşlama makinelerinin kullanımı Cargill tesislerinde kısıtlanmıştır. Kesme aleti olarak açılı taşlama makinesi seçmeden önce alternatif yöntem ve araçların tespit edilmesi amacıyla bir risk değerlendirmesi gerçekleştirilmelidir.
- 5.17. Ek bir önlem olarak, kalıcı toprak kaçacağı akım kesicileri veya kaçak akım röleleri (GFCI'ler veya RCD'ler) kurulu olsa da, taşınabilir aletlerin, uzatma kablolarının ve mobil sistemlerin kullanımı için taşınabilir GFCI veya RCD gereklidir. Her kullanımdan önce GFCI'ler ve RCD'ler kullanıcı tarafından test edilmelidir.
- 5.18. Trafik Alanları, Araçlar ve Taşınabilir Ekipman  
Yüklenici, bütün bölge için geçerli bir trafik yönetim planı oluşturmalıdır. Trafik, taşıt trafiğine ek olarak, sistemler, makineler, taşıma araçları, mobil çalışma platformları, çalışma platformları, özel taşıtların hareketini ve büyük ebatlı ekipmanların taşınmasına ilişkin lojistiği ifade eder.  
Mobil motorlu ekipmanların ve motorlu taşıtların çok sayıda insan bulunan alanlarda hareket ettirilmesi için, belirlenmiş, bayrak taşıyan bir kişi operatörün tam görüş alanı içinde olmalı ve hareketini yönlendirmelidir. Bazı durumlarda bayrak taşıyan birden fazla kişi gerekebilir.
- 5.19. Yüklenici, tesis girişleri ve geçitlerinin, yeme içme alanlarının (yeme içme alanları ya da kafeterya) yakınındakilere ve hareket eden taşıtların etrafında yaya yoğunluğu yüksek olabilecek diğer bölgelere özellikle dikkat ederek, çizili yaya yollarına ve motorlu taşıt yollarına uymalıdır.

- 5.20. Motorlu taşıt ve mobil ekipmanlar hiçbir zaman operatör kumandaların başında değilken çalışır durumda bırakılmamalıdır. (Kuzey ülkelerinde iklim sebebiyle bu koşul dikkate alınmayabilir.) Oturan herkesin emniyet kemerlerini doğru şekilde kullanması zorunludur. Sürüş esnasında motorlu taşıt operatörlerinin cep telefonu ya da iki yönlü telsiz kullanması yasaktır. Bu kural, hem ellerin serbest kaldığı hem de kalmadığı cihazlar için geçerlidir. Yalnızca motorlu taşıt hareketsizken ve yolun dışında güvenli bir konumdayken motorlu taşıt operatörünün bu tip cihazları kullanmasına izin verilir. Gerekirse, yazılı onay alınması ve yalnızca proje lokasyonunda ya da tesis içinde kullanılmaları kaydıyla iki yönlü telsizlerin kullanılmasına izin verilir.
- 5.21. Malzeme taşınan tüm römorklar, yüzer öğeler ve düz platformlarda, beklenmedik yük hareketlerinin önüne geçilmesi adına uygun sayıda ve boyutta destekler bulunmalıdır. Taşıma esnasında tüm materyaller sabitlenmelidir. Römorklar üzerindeki yüklerin altında, sapanla bağlama, forklift çatalları ve diğer ekipmanların erişimi için boşluk sağlanmalıdır. Bir kontrol sırası oluşturulmalıdır. İlk kontrol seviyesi, vinç/kaldırma çatkısı, forklift veya sepetli vinç kullanılarak römorktan uzak durmaktır. İkinci kontrol seviyesi, tasarlanmış bir yürüme yolu ve/veya römork üzerinde veya bitişiğinde korkuluk sağlamaktır. Zemin koşullarından bağımsız olarak, römork destek bacalarının zemin içine girmesini önlemek üzere bacaların altına yastıklar konmalıdır.
- 5.22. Vinçler, mobil yükseltilebilir çalışma platformları, arazi taşıtları (UTV'ler) vb. mobil ekipmanlarda olağan önleyici bakım, kullanım öncesi vardiya incelemeleri yapılmış olmalıdır ve devrilme koruması, emniyet kemerleri ile bacak ve/veya ayak korumaları bulunmalıdır. Cargill, yazılı olarak ve kullanım öncesinde bu tip taşıtların kullanımını onaylamalıdır.

## Barikatlar ve Engeller

- 5.23. Olası tehlikeli durumun hakkında uyarıda bulunmak için barikatlar yerleştirilmelidir. Yetkiniz yoksa asla barikatların ötesine geçmeyin. Personele çeşitli barikat türlerini anlaması ve bunlara uyması için eğitim verilmelidir. Belirlenmiş tehlikeleri, Yüklenici şirket adını, barikattan sorumlu kişiyi ve mevcut tarihi barikatlı alanın dışındaki personele iletmek için bir tabela ve/veya etiket kullanılmalıdır.
- 5.24. Yüklenici, bir yıkım planı geliştirmeli ve yetkili bir kişinin, tam çalışma kapsamına ve çalışmanın güvenli biçimde yapılmasına yönelik yönetime ilişkin mühendislik araştırması yaptığından emin olmalıdır. Mühendislik araştırması yazılı olarak belgelendirilmeli ve yıkım faaliyetleri başlatılmadan en az 5 gün içinde Cargill'e temin edilmelidir. Araştırmada, kaldırma yöntemi, yapı bütünlüğü (etkilenebilecek yapılar dahil), enerji yalıtımı, risk değerlendirmesi ve tüm personelin yıkım faaliyetleriyle ilişkili tehlikelerden korunmasına yönelik önlemlerle ilgili ayrıntılar yer almalıdır.
- 5.25. Yüklenici, tüm kalıntıların çalışma alanı, geçiş yolları, merdivenler ve binalar ile diğer yapıların içinden ve etrafından uzak tutulmasını sağlamalıdır. Yüklenici, uygun atık kapları sağlamalı, çalışma alanlarını sürekli temizlemeli ve operasyonları sonucunda biriken tüm hurda ve atık malzemeleri her gün gidermelidir.

- 5.26. Bir bina içerisindeki tüm kablolar, kordonlar, uçlar ve hortumlar iletken olmayan unsurlarla en az 7 fit (2,1 m) yukarıda düzenlenmeli, binanın çevresinde tutulmalı ya da düşme tehlikelerini önlemek üzere başka şekilde korumaya alınmalıdır.
- 5.27. Yüklenici, çalışma, ofis ve depo alanlarından, kullanmakta olduğu diğer yapı tesislerinden ve bu alanlar arasındaki yürüme yollarından kar ve buzu gidermekten sorumludur. Hava koşulları kar ve buz oluşturmaya müsait olduğunda, yürüme yolu tuz ya da kumla iyileştirilmelidir.
- 5.28. Yatay ve dikey açıklıklar için delinme koruması sağlanmalıdır. Delinmeye ek olarak yırtılma ve ilgili yaralanmalarla ilişkili tehlikeler bulunan çubuk donatı üzerinde koruma sağlanmalıdır.

#### **Kişisel Davranış**

- 5.29. Yalnızca Cargill tesis ve/veya proje yönetimi tarafından onaylanan, belirlenmiş alanlarda tütün mamulü kullanılmasına izin verilir.
- 5.30. Yüklenici, kişisel cep telefonları, telsizler ve ses ekipmanlarının kullanımı için bir politika geliştirmeli ve uygulamalıdır. Materyal ve/veya ekipman taşıyan kamyonlar ya da proje için kullanılan taşıtlarda, kişisel cep telefonları ile telsizler, eller serbest kullanılabilir veya Bluetooth özellikli olsalar dahi sürücüler tarafından kullanılmamalıdır. Saha faaliyetleri gerçekleştiren çalışanlar kişisel cep telefonları kullanmamalıdır. Kişisel cep telefonları yalnızca iş aralarında kullanılabilir. Tesis içerisinde, kişisel cep telefonları kullanılmasına izin verilen alanlar belirlenmiş olmalıdır.
- 5.31. Yüklenici, ana çalışma alanından uzakta bir yeme içme alanı belirlemelidir. Yeme içme alanı temiz ve hava koşullarına karşı korunmuş şekilde tutulmalıdır. Personele oturma yerleri, masalar ve öğünlerini saklayabileceği bir alan sağlanmalıdır. Yüklenici, el yıkama istasyonları ve çöp kutuları sağlamalıdır.
- 5.32. Yüklenici, tesis mobilizasyonundan sonra 45 gün içinde, el yıkama alanı ve sıcak su da dahil olmak üzere umumi tuvalet olanakları sağlamalıdır. 45 günlük süre boyunca el yıkama istasyonları olan kiralık seyyar tuvaletler kullanılabilir.
- 5.33. Yüklenici, tüm personele içme suyu sağladığından emin olmalıdır. Sterilizasyon sağlamak için, su dağıtımında kullanılan su soğutucular temiz ve bantla kapatılmış şekilde tutulmalıdır. Karton bardaklar sağlanmalıdır.

## **6. SERTİFİKASYON, DENETİM, CARGILL VE YASAL KURUMLAR ÇALIŞMA İZİNLER (PTW)**

- 6.1. Belirli operasyonlar, Cargill tarafından sunulan çalışma izni gerektirebilir. Bu faaliyetler aşağıdakileri içerebilmekle birlikte bunlarla sınırlı değildir:
  - Yüksekte çalışma
  - Elektrik işleri
  - Sıcak çalışma
  - Kapalı alana veya araca giriş

- Kazılar
- Kaldırma ve Sapanlama
- Asbest azaltma, kurşun azaltma
- Yıkım.

Yüklenici temsilcisi, Yüklenici kapsamında yer alan herhangi bir bölüm için, Cargill tarafından sunulan çalışma izni gerekip gerekmediği konusunda Cargill proje ekibi yöneticisinden onay almalıdır.

- 6.2. Bazı yerel düzenlemeler uyarınca, kazı, ağır yük, asbest ve kurşun azaltma gibi spesifik faaliyetler için izinler, hava izinleri, su izinleri, yapı yağmur suyu izinleri ve tehlikeli atık oluşturma izinleri gerekebilir. Cargill Proje Yönetimi sorumluluğu yazılı şekilde başkalarına vermedikçe, Yükleniciler bu izinleri sağlamak ve bunlara uymaktan sorumludur.
- 6.3. Üçüncü tarafın onayladığı yetkili bir kişi, tüm vinçler ve elektrikli kaldırma teçhizatları için kapsamlı yıllık inceleme yapmalıdır. Tesiste monte edilen vinçlerde, hizmete sokulmalarından önce yıllık inceleme yapılmalıdır. Tüm vinç incelemelerinin belgeleri Cargill'e temin edilmeli ve Yüklenici tarafından tesiste muhafaza edilmelidir.
- 6.4. Tüm yapı iskeleleri, ilk kullanım öncesinde ve yapısal bütünlüğünü etkileyebilecek herhangi bir olaydan sonra yetkili bir kişi tarafından incelenmeli ve etiketlenmelidir. Etiketsiz yapı iskeleleri kullanılmamalıdır. Yapı iskelesi kullanıcıları, her kullanım öncesinde iskeleyi incelemelidir. Yükleniciler, yapı iskelesi inceleme süreci ve programı uygulamalıdır. Yapı iskelelerindeki değişiklikler yetkili bir kişi tarafından yapılmalıdır.

## 7. EKİPMAN

- 7.1. Yüklenici, hizmete uygunluğun devam ettiğini ve yasa ile yönetmelik gereklerine uygunluğu sağlamak amacıyla, Yüklenici tarafından sağlanan tüm ekipmanlar (kritik ekipmanlar dahil) için tanımlama, sertifikalandırma, inceleme ve bakım (korozyon inceleme ve denetimi dahil) işlemlerine yönelik resmi bir süreç geliştirip uygulamalı ve yazılı bir plan oluşturmalıdır. Süreç ve plan, aşağıdaki gereklilikleri içermelidir:
- Üretici tarafından tanımlanan çalışma sınırları dahilinde ve belgelendirilmiş çalışma prosedürlerine uygun şekilde çalışmak.
  - İlgili çalışma prosedürlerinde ortaya konan çalışma sınırlarının dışındaki istenmeyen sapmalar ve beklenmedik hataları izlemek, belgelendirmek ve araştırmak.
  - Ekipmanların tanımlı aralıklarda ölçülmesi ve izlenmesine yönelik yöntemlerin yeterliliğini ve doğruluğunu onaylamak.

- Ekipman incelemelerinin sonuçlarını değerlendirmek ve ortaya çıkan riskleri hafifletmek için gerektiği şekilde, inceleme planlarını değiştirmek.

Yüklenici, EHS Gerekliliklerine uymalı ve yalnızca çalışmanın güvenli şekilde gerçekleştirilmesi ile herkese güvenli bir çalışma ortamı sağlamak için uygun olan materyaller kullanmalı, satın almalı ya da temin etmelidir.

Yüklenici, Cargill tarafından istendiğinde, ekipmanın ekipman gerekliliklerine uygun olduğunu onaylamalıdır. Yüklenici, güncel inceleme ve/veya bakım durumu ile tamamlanma raporlarını veya ekipmanla ilişkili diğer belgeleri Cargill'e temin etmelidir.

## 8. ELEKTRİK GÜVENLİĞİ

- 8.1. Tüm yerel elektrik yasası gereksinimlerine uyulmalıdır
- 8.2. Elektrikli ekipman, yalnızca kullanım amacına göre kullanılmalı ve tasarım limitlerinin dışında çalıştırılmamalıdır
- 8.3. Elektrik işlerini yapmak için yalnızca kalifiye personel görev alabilir.
- 8.4. Yükleniciden, inşaat ve yıkım alanlarında kullanılan cihaz ve ekipmanlara elektrik veren elektrikli tesisatların ve ekipmanların tasarımı, kurulumu ve testi için Cargill'in minimum güvenlik standartlarını karşılaması beklenir.
- 8.5. Elektriksel tehlike maruziyeti ile ilgili tüm çalışmalarda (elektrikli veya elektriksiz), Elektriksel Çalışma İzni (EWP) ile birlikte PJHA ve Elektrikle Çalışma Faaliyeti Risk Değerlendirmesi (EARA) tüm elektrikli çalışma faaliyetlerinde gereklidir. Enerji Verilmiş Durumda Elektrikle Çalışma İzni (EEWP) ile birlikte EARA, canlı elektrikli parçaların yakınındaki işler için gereklidir.
- 8.6. Kilitleme ve etiketleme (LOTO), 50 V değerini (AC veya DC) aşan ekipmanlardaki tüm elektrik işleri için gereklidir. Yüklenicinin, ekipmanı güvenli bir elektrikli çalışma koşuluna getirme (elektriksel LOTO) ve tekrar çalışır duruma getirme ile ilgili yazılı bir prosedürü olmalıdır.
- 8.7. Tüm elektriksel görevler, uygun kişisel koruyucu ekipman (KKE) ve aletler kullanılarak gerçekleştirilmelidir.
- 8.8. Global EHS Elektrik İşlerinin Güvenli Yürütülmesi prosedüründe belirtilen etkinlikler hariç olmak üzere 50 V üzerinde enerji verilmiş parçalarla çalışmaya tüm Cargill lokasyonları için 2021'in Mayıs ayından sonra izin verilmeyecektir.
- 8.9. Bu çalışma faaliyetleri, belirli risk azaltma adımlarının (ör. kişisel koruyucu ekipman (KKE), yalıtımlı alet ve onaylı ölçüm ekipmanı kullanımı) uygulanmasını gerektirir.
- 8.10. Yüklenici, Cargill tesislerinde çalışma gerçekleştirirken Global EHS Elektrik İşlerinin Güvenli Yürütülmesi prosedüründe belirtilen güvenli çalışma uygulamalarına uymalıdır.

## 9. TEMİZLİK

- 9.1. Yüklenici, kendi çalışma alanını, yerleşim alanını, depolama alanını ve deposunu düzenli ve temiz bir durumda tutmalıdır. Yüklenici ayrıca, kendisi ya da alt yüklenicileri tarafından kullanılan alanlardan, gerekli olmayan kalıntı materyallerin, inşaat birikintilerinin, tahtaların, cam pamuklarının, kablo hurdalarının, ambalaj materyallerinin, gıda artıklarının ve diğer öğelerin, aksesuarların ve araçların hemen ya da en azından günde bir kez giderilmesini sağlamalıdır.
- 9.2. Cargill Proje ekibi, Yüklenici temel performans göstergesi olarak proje sahasında ve çeşitli çalışma alanlarındaki düzeni ve temizliği değerlendirecektir. Temizlik konusunda yetersiz performans belirlenen durumda Cargill, bir temizlik ekibi kullanıp bunun maliyetlerini, sorumluluklarını yerine getirmeyen Yükleniciye yükleme veya sahadaki diğer üstlenicilerin personelini kullanarak bir temizlik ekibi oluşturma hakkını saklı tutar.
- 9.3. Tüm araçlar ve materyaller kullanımdan sonra uzaklaştırılmalı ve bunun ardından güvenli biçimde saklanmalıdır. Kablo, boru, hortum ya da diğer aparat tesisatının doğru yapılmaması ya da saklanan başka bir materyal nedeniyle proje iş gücü kayma, sendeleme ya da düşme risklerine maruz bırakılmamalıdır. Kaçış yollarının hiçbirinde engeller bulunmamalıdır.

## 10. TEHLİKELİ KİMYASALLAR

- 10.1. Yüklenici ve tüm Alt Yükleniciler, Cargill'in tesise getirmeden önce Cargill'in gözden geçirip onaylaması için kullanılacak tüm kimyasallar için güvenlik bilgi formlarını (SDS) sunmalıdır. Yüklenici, Global Ölçekte Uyumlaştırılmış Standarda ve aşağıda sıralanan yürürlükteki tüm eyaletle ilgili ve yerel tehlike bildirim gereksinimlerine uyumdan sorumludur:
  - Tesis için yazılı bir tehlike bildirim programını geliştirip uygulama ve talep üzerine Cargill'e kopyalarını sağlama
  - Hangi kimyasal uygulama türlerinin yüksek güvenlik riski olarak kabul edildiğini belirlemek için bir risk değerlendirmesi gerçekleştirme
  - İş yerinde bulunan tüm tehlikeli maddelerin listesini tutma ve tüm çalışanların erişebileceği bir yere asma. Her madde için bir SDS belgesi olmalıdır.
  - Tüm tehlikeli maddelerin doğru taşınması ve korunması için çalışanların eğitilmesi
  - Tesise getirilen her bir tehlikeli madde miktarının Cargill'e bildirilmesi
  - Kimyasalların uygun bir ad, tehlike ve uyarı ile işaretlenmesi
  - Gerektiğinde eyalet memurlarına ve yerel memurlara tehlikeli maddelerin listelerinin ve SDS kopyalarının sunulması
- 10.2. Yüklenici, tüm döküntülerin sınırlandırılması, kontrol edilmesi ve temizlenmesi için etkin ve sorumlu adımlar atacak; akaryakıt ve yağlama maddesi dahil



herhangi bir kimyasal döküntüde derhal Cargill'i bilgilendirecektir. Yüklenici, mevzuat sınırlarını aşan herhangi bir döküntüde ilgili yasal kuruluşlara da bildirimde bulunacaktır.

- 10.3. Yüklenici tarafından üretilen tüm bidon, kaplar, kimyasallar ve atıklar Yüklenicinin mülkünde ve sorumluluğundadır.
- 10.4. Kimyasal atıklar günlük olarak muhafaza altına alınmalı ve iş bittiğinde tesisten çıkarılmalıdır. Yüklenici, atığın tüm mevzuat yönergelerine uygun olarak bertarafından sorumludur.
- 10.5. Yüklenici, kullanma suyu dahil herhangi bir inşaat malzemesini veya kimyasal su yollarına veya kanallara atmamalıdır.

## 11. ACİL DURUM EYLEM PLANI

- 11.1. Yüklenici, bir Cargill çalışma sahası içindeyken, Cargill tarafından aksi onaylanmadıkça Cargill'in Acil Durum Eylem Planına uymalıdır.
- 11.2. Yüklenici proje sahası için bir acil durum güvenlik planı ve ilgili prosedürlerini geliştirmelidir. Bu plan, daha geniş kapsamlı bir belge olan, Yüklenicinin tesise özgü EHS planına eklenebilir ya da mevcut Cargill tesisi yangın güvenliği planını destekleyici şekilde bağımsız bir belge olabilir. Plan, projenin geçici tesis araçlarını ve saha çalışması alanlarını kapsamalıdır. Yüklenicinin acil durum eylem planı aşağıdakileri içermelidir:
  - Sahadaki çalışma için uygun ve yeterli yangın güvenliği değerlendirmelerinin yapıldığına dair güvence
  - Vasıflı kişilerin yangın güvenliği yetkilileri olarak belirlenmesi (yerel düzenlemelere göre geçerli olduğu biçimde)
  - Belirlenmiş tüm tesislerde, uygun yangın alarmları, yangın söndürme ekipmanları ve yönlendirme işaretlerini de içerecek şekilde uygun kaçış yolları sağlanması ve bunların düzenli olarak kontrol ve test edileceğine dair güvence
  - Acil durum telefon numaralarının bildirilmesi (24 saat acil telefon hizmeti dahil)
  - Düzenli olarak yangınla mücadele tatbikatları gerçekleştirme taahhüdü
  - Proje sahasında atık veya başka materyallerin yakılmasını yasaklama
  - Açık şöminelerin kullanımını yasaklama
  - Sıcak çalışmanın, çalışma izni sistemi kullanılarak aktif şekilde yönetilmesine dair taahhüt
  - Proje çalışma alanlarının yakınında mevcut olan Cargill binaları kapsamındaki yangın güvenliği önlemlerine uyma
  - Kullanılan yangın söndürücülerin hemen değiştirileceğine dair taahhüt. Yüklenici, personelinin yangın söndürücülerin kullanımıyla ilgili eğitim aldığını ortaya koymalıdır.

- Personelin, yaralı kişinin elektrik devresinden nasıl çıkarılacağı ve kişiye nasıl bir tedavi uygulanacağı dahil olmak üzere bir elektrik kazasına nasıl müdahale edileceği konusunda eğitim alması gerekir (ör. CPR, AED ve ark flaş kazasından sonra yanık yaralarına bakılması)

## 12. OLAY ARAŞTIRMASIYLA İLGİLİ GEREKLİLİKLER

12.1. Yüklenici, çalışmayla ilgili olay için resmi bir olay araştırma ve raporlama prosedürünü izlemelidir; prosedür için en azından aşağıdakiler gereklidir:

- Olayların mümkün olan en kısa sürede Cargill'e sözlü olarak bildirilmesi
- Herhangi bir SIFp'nin (Ciddi Olay Ölümcül Durum Potansiyeli) (Ek G), meydana geldikten sonraki yirmi dört (24) saat içinde ya da bir yasa veya yönetmelik gerekliliği uyarınca belirtilen zaman çerçevesi içinde (hangisi daha kısaysa) Cargill'e yazılı olarak bildirilmesi
- Herhangi bir SIFp için, meydana geldikten sonra kırk sekiz (48) saat içinde ya da yasa veya yönetmelik gerekliliği uyarınca belirtilen zaman çerçevesi içinde (hangisi daha kısaysa) olay araştırması başlatılması
- Tüm bildirimlerin resmi yazılı kaydının tutulması ve istediği takdirde Cargill'e sunulması
- Hızlı bildirimlerin sağlanması ve istediği takdirde Cargill'e sunulması
- Çalışmayla ilişkili olarak, EHS ile ilgili yasa ve yönetmelik koşullarının öne sürülen tüm ihlalleri
- Herhangi bir mercii tarafından, herhangi bir çalışma sahası ya da çalışma için yapılan tüm inceleme bildirimleri veya incelemeler
- EHS düzenlemelerine herhangi bir şekilde uyulmaması

Temel nedenleri ve süreç sistem hatalarını belirlemek üzere bir temel neden analizi yapılmalıdır.

12.2. Yüklenici; sorumluluklar, son tarihler ve izlemeyi de içerecek şekilde, düzeltici eylem planlarının geliştirilmesi ve yürütülmesinden sorumlu olacaktır.

12.3. Yüklenici, gidişatı takip etmek için olay araştırmalarının sonuçlarını belirli aralıklarda (ayda, üç ayda bir ya da Cargill tarafından uygun bulunduğu şekilde) analiz etmelidir. Yüklenici, belirlenen eğilimleri ele almak üzere masraflarını kendi karşılayarak eylem planları geliştirmelidir. Bu planlar, tamamlanma son tarihlerini ve kapanış eylemlerinin izlenmesini de içermelidir. Yüklenici, Cargill ile yapılan performans inceleme toplantılarında bu bilgileri sunmak için hazırlıklı olmalıdır.

12.4. Yüklenici, Cargill tarafından yürütülmekte olan olay araştırmasında iş birliği yapmalıdır. Yüklenici, Cargill'in araştırması süresince Cargill'e gerekli olan verileri, belgeleri, görüntüleri, video kayıtlarını ya da diğer kayıtlı medyayı, olayla ilişkili herhangi bir olgu ya da ayrıntıyı bilen herhangi bir personelden alınan beyanları ve iş birliğini sağlamalıdır (sağlanacak öğeler bunlarla sınırlı değildir).

- 12.5. Bir SIFp oluşması nedeniyle çalışmanın durdurulduğu halde, Cargill'in onayı olmadan çalışma devam ettirilmemelidir.

### **13. SAĞLIK YÖNETİMİ**

- 13.1. Yüklenicinin risk yönetimi önlemleri, endüstriyel hijyen izlemesi, sağlık denetimi ve bulaşıcı hastalık yönetimine ilişkin programları içermelidir.
- 13.2. Yüklenicilerin, tesise özel EHS planlarını COVID-19 güvenlik planı ile güncellemesi gerekir.
- 13.3. Yüklenici, tüm personelin tıbbi değerlendirmelere erişimi olduğundan ve sağlık hizmetlerine (ilk yardım ile birincil ve acil durum sağlık yardımı) makul düzeyde erişimi olduğundan emin olmalıdır. Cargill'in yazılı olarak bu hizmetleri kendisinin sağlayacağını onayladığı durum dışında, bunların her biri Yüklenici tarafından sağlanmalıdır.  
Tıbbi tahliye ister Cargill isterse Yüklenici tarafından sağlansın, tahliye edilen kişiye yapılan tüm tıbbi tedaviden Yüklenici sorumlu olacaktır.
- 13.4. Yüklenici, iş başında yumuşak doku yaralanmaları oluşmasını önlemek için, sabahları esneme hareketlerini de içerecek şekilde ancak bununla sınırlı olmadan, bir ergonomi programı uygulamalıdır.
- 13.5. Yüklenici, personel 85dBA veya üstünde gürültü seviyelerine maruz kaldığında ya da düzenleyici kuruluş tarafından talep edildiği şekilde bir işitme kaybı önleme programı uygulamalıdır.
- 13.6. Yüklenici, belirlenmiş bir yorgunluk yönetimi programıyla yorgunluk yönetimi gerçekleştirmelidir.
- 13.7. Cargill tarafından herhangi bir sağlık yardımı sağlandığında, Yüklenicinin göreve uygun personel sağlama sorumluluğu ortadan kalkmaz.

### **14. SOLUNUM KORUMASI**

- 14.1. Personeli çalışma operasyonları kapsamında koruyucu maske kullanacak olan Yüklenicilerin, yazılı solunum koruması programının bir kopyasını Cargill'e iletmesi gerekmektedir.

### **15. EHS GÖZDEN GEÇİRMELERİ**

- 15.1. Cargill proje yönetimi ekibi ve Yüklenici EHS Departmanı, proje için periyodik EHS gözden geçirmeler yürütmelidir. Gözlenen bir EHS uyumsuzluğu, hemen düzeltilmek üzere ilgili Yüklenici temsilcisine rapor edilmelidir.
- 15.2. EHS gözden geçirmeleri, Yüklenicinin kendi çalışmasını incelemesi ve çalışmalarını güvenli ve çevreyle uyumlu bir biçimde gerçekleştirmesi sorumluluğunu ortadan kaldırmaz.

## 16. SÜREKLİ İYİLEŞTİRME

- 16.1. Yüklenici yönetimi, uygunluğunu, doğruluğunu ve etkinliğini sürdürdüğünden emin olmak amacıyla tesise özgü işçi sağlığı, güvenliği ve çevre (EHS) planını planlanan aralıklarda incelemelidir.
- Bu incelemeler, tesise özgü işçi sağlığı, güvenliği ve çevre (EHS) planındaki değişiklik gereksinimini ve iyileştirme olanaklarını değerlendirmeyi ve belgelendirmeyi içermelidir.
- 16.2. İnceleme kayıtlarında en azından, iyileştirme eylemlerinin saptanmasında kullanılan izleme ve ölçüm mekanizmaları belgelendirilmelidir.
- 16.3. Cargill, sahadaki tüm Yükleniciler üzerinde ayrıntılı EHS denetimleri gerçekleştirebilir. Bu denetimlerde, Yüklenicilerin şirket güvenlik politikaları ile programlarını ne kadar iyi uyguladığına ve belgelendirdiğine odaklanılır.

## 17. PLANLAMA VE GÖZLEM PROSEDÜRLERİ

Cargill'in SIFIR olay hedefine ulaşması amacıyla bu bölümde Yüklenici tarafından uygulanması gereken süreçler sunulmaktadır. İş Öncesi Tehlike Analizi (PJHA) ve/veya Görev Öncesi Bilgilendirme (PTB) ve Güvenlik Gözlemi süreçleri için, çalışanların doğrudan bağlı olduğu amirinden iş başı eğitim alması gerekir. Mobilizasyonun ardından, yüklenici personeline bu araçlarda sağlanan bireysel sorumluluklarıyla ilgili olarak Cargill tarafından eğitim verilmelidir.

- 17.1. **İş Öncesi Tehlike Analizi (PJHA):** Amirlerinin rehberliğiyle çalışma gerçekleştirmek üzere atanan çalışma ekibi PJHA'yı geliştirir. Amir, çalışma alanları ile gerçekleştirilecek görevleri belirler ve ardından çalışma ekibine PJHA'yı geliştirmede rehberlik eder. PJHA'nın oluşturulması için amirin, tehlikeleri ve KKE gibi tehlike kontrolü önlemlerini, eğitim gereksinimlerini, izinleri ve prosedürleri belirlemede çalışma ekibinin katılımını teşvik etmesi gerekir. Çalışma ekibinin üyeleri, katılım sağladıklarını, planı anladıklarını ve plana uymayı kabul ettiklerini göstermek üzere PJHA belgesini imzalamalıdır. PHJA, her gün ya da koşullar ve/veya kapsam değiştiğinde gerçekleştirilmelidir.
- 17.2. **Görev Öncesi Bilgilendirme (PTB):** PTB, çalışma vardiyası esnasında çalışma ekibi için programlanmış görevlerle ilişkili günlük EHS bilgilendirmesidir. Bu toplantılar genelde 2 ila 10 dakika sürer ve görevlere özgü EHS önlemlerini ele alır. PTB toplantıları en azından günde bir kez ve bir görevde önceki görevlere göre tehlike değişikliği olduğunda gerçekleştirilmelidir.
- 17.3. **Güvenlik Gözlemi:** Güvenlik Gözlemi, çalışma ortamında EHS ile ilişkili eylemler ile koşulların belirlenmesi ve belgelendirilmesi için tasarlanmış proaktif bir süreçtir. Tüm Yüklenicilerin amirleri, yazılı gözlemler oluşturarak ve en azından haftada bir kez veya projede tanımlandığı şekilde bunları Cargill proje yönetimi ekibine göndererek, güvenlik gözlemi sürecine katılmalıdır. Güvenlik gözlemi süreci, sahadaki herhangi bir çalışanın doğru veya doğru olmayan EHS uygulamalarını kaydetmesine ve düzeltici eylem uygulanabilmesi adına herhangi bir yetersizliğin nedenini belirlemesine olanak tanır.

## 18. GÜVENLİK

- 18.1. Yüklenici Cargill mülküne yalnızca Cargill tarafından belirlenen kapıdan girmelidir. Cargill mülküne giren ya da mülkten ayrılan tüm Yüklenici taşıtlarının yan tarafında şirket adı bulunmalıdır ve araçlar aranacaktır. Yüklenici, bir Cargill mülkünde Yüklenicinin personeli tarafından yapılan hırsızlıklardan sorumlu olacaktır.
- 18.2. Yüklenici, her bir Cargill çalışma sahasında yürürlükte olan, ateşli silahlar ve diğer ölümcül ya da ölümcül olmayan silahlar bulundurma, taşıma ya da kullanmayla ilgili kısıtlamaları da içeren Cargill güvenlik yönetimi politikaları ve prosedürlerine uymalıdır.
- 18.3. Yüklenicinin çalışmayı ya da personeli etkileyen veya onlarla ilişkili olan bir güvenlik olayından, tehditten ya da acil durumdan haberdar olması halinde, Yüklenici, olay araştırma ve raporlama prosedürlerine uygun şekilde Cargill'i bilgilendirmelidir.

## 19. ALT YÜKLENİCİ SEÇİMİ VE GÖREVLERİ

- 19.1. Yükleniciler yalnızca Cargill gerekliliklerine uygun şekilde ön yeterlilik aşamasından geçmiş Alt yükleniciler kullanılmalıdır.
- 19.2. Çalışmalarını gerçekleştirirken Alt yüklenicilerin EHS Gerekliliklerini karşıladıkları, Yüklenici tarafından doğrulanmalıdır.

## 20. UYUŞTURUCU İLE ALKOL POLİTİKASI VE UYUMU

Cargill, bir Cargill çalışma sahasında, şirketin bir taşıtında ya da şirkette geçirilen zamanda çalışma gerçekleştirilirken herhangi bir personel tarafından yasaklı maddelerin kullanılmasını, bulundurulmasını, satılmasını, satın alınmasını, transfer edilmesini, gizlenmesini, taşınmasını yasaklamaktadır. Yüklenici, personelin bu yasağa uyduğundan, bu sürelerde ve lokasyonlarda yasaklı maddelerin etkisi altında olmadığından emin olmalıdır.

- 20.1. Yüklenici, çalışmaya başlamadan önce tüm personelini Cargill'in uyuşturucu ve alkol politikasıyla ilgili olarak bilgilendirmelidir.
- 20.2. Geçerli yasa ve yönetmelik gerekliliklerine tabi şekilde, Yüklenici aşağıdaki hükümleri içeren bir uyuşturucu ve alkol politikasına sahip olmalıdır.
  - Personel Yasaklı Maddeleri satmamalı, satın almamalı, transfer etmemeli, gizlememeli, taşımamalı ya da bulundurmamalıdır ve çalışma gerçekleştirirken yasaklı maddelerin etkisi altında olmamalıdır.
  - Yüklenici personeli, karar ya da performans becerilerini veya zihin yetilerinin ya da fiziksel becerilerinin normal işleyişini olumsuz etkileyebileceğine inandıkları ya da bunların gerçekleşebileceği tavsiyesi kendilerine verilen bir maddeyi, reçeteli ya da reçetesiz ilacıyla ilgili olarak şirketini bilgilendirmelidir.
  - Çalışma gerçekleştirirken araç sürmesi gereken Yüklenici personeli, uyuşturucu ve/veya alkolle ilişkili olarak tutuklanmasının ya da mahkum

olmasının bir sonucu olarak geçerli ve/veya kısıtlanmamış sürücü ehliyetine sahip olmadığı durumların bilgisini şirketine vermelidir.

- Cargill tarafından belirlendiği şekilde bazı yasak maddelerin varlığı için, yerel düzenlemelere tabi şekilde testler yapılabilir:
  - Personel istihdamı onaylanmadan önce.
  - Şirket sahibinin çalışma sahasındaki bir olayın ardından.
  - Rastgele test programı kapsamında ya da makul şüphe doğrultusunda yapılan testle.

Cargill ya da bir Yüklenici, bir yüklenici personelinin yasaklı uyuşturucu ya da alkol aldığına dair makul şüphe içindeyse, kişiye aşağıdakiler uygulanmalıdır:

- Herhangi bir anda ve herhangi bir nedenle uyuşturucu testi.
- Bir şirket sahibinin çalışma alanındaki tesislerde, yaşam alanlarında, taşıtlarda, kilitli dolaplarda ve diğer kişisel eşyalarda arama

Şirket sahibi ya da Yüklenicinin zorunlu kıldığı Yasaklı Madde testinden geçmeyi reddeden personel, Yasaklı Madde testi beklenen çalışmayı gerçekleştirmemelidir.

Yasaklı madde varlığına ilişkin testi pozitif çıkan personel, test sonucunun onayını ve ilave araştırma bekleyen çalışmayı gerçekleştirmekten men edilmelidir.

20.3. Yüklenici, yasaklı bir maddeyi ilgilendiren herhangi bir olayı, olay araştırma ve raporlama prosedürüne uygun şekilde Cargill'in dikkatine sunmalıdır (bkz. Bölüm 11).

20.4. Cargill, bilinen ya da şüpheli yasa dışı faaliyetleri yetkililere bildirme hakkını saklı tutar.

## **21. DÜZELTİCİ FAALİYET POLİTİKASI VE MUTLAK TEHLİKE DURUMLARI (CİDDİ YARALANMA VE ÖLÜMCÜL OLAY POTANSİYELİ)**

21.1. Bir alt yüklenici ya da alt kademe alt yüklenici personelinin EHS kurallarına ve düzenlemelerine uymamasıyla mücadele etmek üzere Yüklenicilerin düzeltici eylem ve/veya disiplin politikası ve prosedürlerine sahip olması gerekir.

21.2. Yüklenicilerin, Yüklenici ve alt yüklenici personelinin EHS kuralları, düzenlemeleri ile uygulamalarına uymasını sağlaması gerekir.

21.3. Cargill'in takdirinde ciddi fiziksel yaralanma, hastalık, ölüm veya önemli çevresel Zarara yol açması makul düzeyde beklenebilecek bir durum keşfedildiğinde, Yüklenici proje yöneticisi ya da EHS temsilcisi ilgili çalışmayı hemen askıya almalıdır. Yalnızca EHS endişeleri Cargill memnun kalacak şekilde düzeltildikten sonra çalışma devam ettirilebilir. "Mutlak tehlike" durumları SIFp (Ek G) için örnekler aşağıdakileri içermekle birlikte bunlarla sınırlı değildir:

- Yüksekten düşme
- Doğru eğitilmemiş ya da desteklenmemiş kazı
- Elektrik çarpması tehlikeleri

- Tesis personeli veya halk için yaralanma tehlikesi oluşturan çalışma faaliyetleri
- Taşıt, makine veya ağır ekipmanların güvensiz şekilde çalıştırılması
- Uygun olmayan Kilitleme/Etiketleme prosedürleri

21.4. Mutlak tehlike durumlarının düzeltilmesine ilişkin prosedürde, çalışmanın hemen askıya alınmasına ek olarak, Bölüm 21'de ortaya konan "EHS Uygunluk Politikası" takip edilir.

## 22. EHS UYGUNLUK POLİTİKASI

Yüklenicilerin, geçerli EHS gereklilikleri ve düzenlemelerine uyması gerekir. Aşağıdaki prosedürlerde, uyum sorunlarının düzeltilmesine yönelik üç adımlı bir sistem özetlenmektedir. Ancak Cargill'in takdirinde uyumsuzluk sorunlarının yüksek düzeyde olduğuna karar verilirse, Yüklenicinin sözleşmesi istendiği an sonlandırılabilir.

### 22.1. Birinci Seviye Eylem

Bir Yüklenicinin geçerli HAYAT Kertaran gerekliliklerinin birine ve HAYAT Kurtaran dışı gerekliliklerin birden fazlasına uymadığı durumda, Cargill tesis ve/veya proje yönetimi yazılı bir "EHS Uyumsuzluk Bildirimi" (**Error! Reference source not found.** Ek H) belgesini Yüklenici saha operasyon temsilcisine ve EHS temsilcisine düzenleyecektir. Tesis ve/veya Proje Yönetimi ayrıca, bir "EHS Uyumsuzluğu için Uyarı Yazısı" (EK I) belgesini ve EHS Uyumsuzluk Bildiriminin bir kopyasını Yüklenici Genel Müdürüne ya da Operasyon Müdürüne gönderecektir. Bu iki belgenin kopyaları, Yüklenici Operasyon ve EHS Yöneticisine de gönderilecektir.

### 22.2. İkinci Seviye Eylem

Birinci Seviye Eylem altında EHS uyumsuzluğunun düzeltilemediği ya da Yüklenicinin geçerli EHS düzenlemelerine tekrar tekrar uymadığı durumda Cargill Proje Yönetimi "Görevlerin Geçici Olarak Askıya Alınmasıyla İlgili Yazılı Bildirim" (Ek I) belgesini Yükleniciye düzenler. Cargill'in operasyon yöneticisi ve Yüklenicinin operasyon yöneticisi ya da onun eşdeğeri bir araya gelene ve Yüklenici, Cargill'in kabul ettiği düzeltici eylemler önerene kadar Yüklenicinin çalışması devam ettirilemez.

Dikkate alınabilecek eylemler aşağıdakileri içerebilmekle birlikte bunlarla sınırlı değildir:

- Belirli Yüklenici personelinin projeden çıkarılması.
- Yüklenicinin iş prosedürlerinde değişiklik.
- Yükleniciye geriye dönük ödemeler uygulanarak, Cargill tarafından düzeltici eylem uygulanması.

Cargill'in operasyon yönetimi önerilen düzeltici eylemleri kabul edene kadar Yüklenici çalışmayı devam ettirmemelidir. Cargill'in operasyon yönetimi, toplantı sonuçlarını toplantı tutanakları biçiminde belgelendirmeli ve dosyalamalıdır.

### 22.3. Üçüncü Seviye Eylem

Birinci ve İkinci Seviye Eylemlerin, Yüklenici EHS Performansının uygun hale gelmesini sağlamadığı durumda, Yüklenici sözleşmesi sonlandırılabilir. Cargill tesis ve/veya proje yönetimiyle, EHS Uygunluk Politikasının izlendiği doğrulandıktan



# CARGILL YÜKLENİCİ GÜVENLİK GEREKLİLİKLERİ

(Yüklenici Şirketlere Yönelik Kılavuz)

Revizyon  
Tarihi: 12/2020

sonra ve Yükleniciye ilgili bildirim verildikten sonra, Cargill'in operasyon yönetimi, Yüklenici sözleşmesini sonlandırabilir. Bu prosedüre uygun şekilde sözleşmesi sonlandırılan bir Yüklenici, yetersizliklerini iyileştirmek üzere düzeltici eylemler uygulayana ve bunları yaptığını ortaya koyana kadar gelecekteki Cargill projelerine katılmaya uygun olmaz. Yalnızca Cargill operasyon yönetimi ekibinden yazılı onayla bir Yüklenici eski uygunluk durumuna getirilebilir



**Ek A**  
**Çalışma Kapsamı Risk Seviyesi Değerlendirme Formu**

Görev Açıklaması:			Değerlendirme Tarihi:	
Ekip:				
Potansiyel Risk	Potansiyel Risk/Tehlike Açıklaması	Görevler	Risk Seviyesi	Tehlike Azaltma
1	<b>Çalışmanın yapısı</b> <i>Çalışma faaliyetlerindeki risk (ör. kaldırma işlemi, sıcak çalışma, kapalı alan, kazı, canlı elektrikli ekipmanlar üzerinde veya canlı elektrikli ekipmanların civarında çalışma, yüksekte çalışma, yıkım vb.)</i>			
2	<b>Farklı yüklenicilerin eş zamanlı çalışması</b> <i>Farklı yüklenicilerin eş zamanlı çalıştığı durumdaki risk (ör. tesis operasyonu ile aynı anda bakım ve inşaat faaliyetleri, diğer yüklenicilerle aynı alanda çalışma vb.)</i>			



# CARGILL YÜKLENİCİ GÜVENLİK GEREKLİLİKLERİ

(Yüklenici Şirketlere Yönelik Kılavuz)

Revizyon Tarihi: 12/2020

Potansiyel Risk	Potansiyel Risk/Tehlike Açıklaması	Görevler	Risk Rengi	Tehlike Azaltma
<b>3 Çalışma Lokasyonu</b> <i>Çalışma lokasyonunun risk oluşturabileceği türde risk (ör. üretim bölgesinde, hidrojen bölgesinde, ofis ortamında vb. çalışma)</i>				
<b>4 Çalışma Süresi</b> <i>Çalışma süresinin bir unsur olabileceği çalışma faaliyetlerindeki risk (ör. izin günü olmadan uzun süre çalışma, fazla mesai, vardiya çalışması vb.)</i>				
<b>5 Yüklenici Deneyimi</b> <i>Yüklenici deneyimi riski majör bir unsur haline gelebilir (ör. kaldırma işlemi, yapı iskelesi kurulumu, kimyasal madde kullanımı vb. gerçekleştirmede deneyimsiz yüklenici)</i>				
<b>6 Kullanılan materyal</b> <i>Fiziksel, kimyasal, biyolojik etkilerle çevre hasarıyla sonuçlanan, kullanılan materyal riski (ör. kimyasal, boya, çelik vb.)</i>				
<b>7 Kullanılan ekipman</b> <i>Kullanılan ekipmanla ilgili risk (ör. vinç, ağır ekipman, radyoaktif kaynak, el aletleri, makine, mobil motorlu ekipman, elektrikle çalışan aletler ve uzatma kabloları vb.)</i>				



# CARGILL YÜKLENİCİ GÜVENLİK GEREKLİLİKLERİ

(Yüklenici Şirketlere Yönelik Kılavuz)

Revizyon Tarihi: 12/2020

Potansiyel Risk	Potansiyel Risk/Tehlike Açıklaması	Görevler	Risk Şiddet Düzeyi	Tehlike Azaltma
<b>8 Çalışma sahası tehlikelerine maruz kalma potansiyeli</b> <i>Çalışma yerinden kaynaklanan risk (ör., sıcaklığın yarattığı stres, tesiste potansiyel yangın ve/veya patlama tehlikesi, boğulma, kanserojen madde, dönen makine, gürültü, titreşim, kaygan zemin, zor erişim, yer altındaki tesisat, havai güç hatları, yapısal bütünlük vb.)</i>				
<b>9 Olumsuz tanıtıma maruz kalma</b> <i>Çalışmayı gerçekleştirirken, yasal uyum sorunu da dahil olmak üzere tanıtım sorunu riski (ör. devletle iletişim, toplum yararına çalışma, medya çalışmaları, yasal gerekliliklere uyulmaması vb.)</i>				
<b>10 Diğer personel için tehlikelere olası maruziyet</b> <i>Yürütülen çalışma faaliyetinde diğer personel için olan risk (ör. kara yoluyla taşıma, yemek hizmeti tedariki, radyografi aktivitesi, çalışmada oluşan gürültü, odanın boyanması insanların faaliyetlerine engel olabilir vb.)</i>				

Risk Değerlendirme Matrisi

		Önem	
SIF Potan- siyeli	<b>Son derece yıkıcı</b> Ölüm ya da Birden Fazla Ölüm	<b>A1</b>	
	<b>Kritik</b> Yaşamı Tehdit Eden ya da Yaşamı Değiştiren	<b>B1</b>	
<b>Önemli</b> Önemli ancak Düzeltilebilir (Kayıp Zaman)		<b>C1</b>	
<b>Marjinal</b> Minör Düzeltilebilir (Raporlanabilir)		<b>D1</b>	
<b>Önemsiz</b> Yaralanma Beklenmez		<b>E1</b>	
<b>Yüksek Risk</b>		<b>Orta Düzey Risk</b>	<b>Düşük Risk</b>

**Ek B**  
**Tesise Özgü Yüklenici İşçi Sağlığı, Güvenliği ve Çevre (EHS)**  
**Planı Beklentileri**

ÖĞE	BEKLENTİLER
<b>Çalışma Kapsamı Özeti</b>	Sözleşmenin çalışma kapsamı için yüksek düzey özet.
<b>Yüklenicinin EHS Organizasyonu</b>	<p>a. Çalışmaya uyumlu hale getirilmiş, açıkça belgelendirilmiş, her yöneticinin kontrol kapsamını ortaya koyan sayısal oranları içeren güvenlik organizasyon yapısı.</p> <p>b. Yüklenicinin açıkça tanımlanmış EHS hedeflerini, görevlerini, yükümlülüklerini ve sorumluluklarını içerecek şekilde, çalışmaya atanacak Yüklenici yönetim görevleri listesi.</p> <p>c. Güvenlik operasyonları için kritik personelin listesi.</p>
<b>Organizasyonel Arabirimler</b>	<p>a. EHS yönetimi ve gözetimi için, çalışma sahasındaki organizasyonel arabirimlerin, iletişim kanallarını kapsayan açıklaması (EHS Destek Belgesinde tanımlanan arabirimlerle tutarlı şekilde)</p> <p>1) Yüklenicinin organizasyonunda, 2) Yüklenici ve alt yükleniciler arasında, 3) Yüklenici ve Cargill arasında, 4) Yüklenici ve diğer Yüklenici grupları arasında.</p> <p>b. Cargill tarafından, çalışma arabirimlerini ele almak üzere belirlenen diğer ilave eylemler.</p>
<b>Çalışmayla İlgili Temel Bilgiler</b>	<p>Personele aşağıdakilerin iletilmesi:</p> <p>a. Yüklenicinin çalışmasıyla ilişkili EHS düzenlemeleri ve EHS gereklilikleri</p> <p>b. Çalışma sahasında hangi olay raporlama prosedürünün izleneceği de dahil olmak üzere, Yüklenicinin İş Durdurma ve olay raporlamayla ilgili hakları ile yükümlülükleri,</p> <p>c. Belirlenen tehlikeler ile riskler ve çalışmayı gerçekleştiren personelle ilgili risk yönetimi önlemleri,</p> <p>d. Sağlıkları ve güvenliklerini etkileyen unsurların ya da çalışma değişikliklerinin nasıl iletileceği ve</p> <p>e. Yüklenici personelinin belirlenmiş güvenlik temsilcilerinin kim olduğu.</p>
<b>EHS Destek Belgesindeki Spesifik Eylemler</b>	<p>a. Çalışmayla ilişkili olan, sözleşme gerekliliklerini karşılamak üzere değiştirilmiş Yüklenici grup politikaları, uygulamaları ve prosedürlerinin listesiyle birlikte değişikliklerin bir özeti.</p> <p>b. Herhangi bir çalışmanın gerçekleştirilmesi için önceliğe sahip herhangi bir Cargill grubunun ya da diğer Yüklenici grubun politikaları, uygulamaları veya prosedürleri.</p>

ÖĞE	BEKLENTİLER
<b>Risk Yönetimi</b>	Risk kaydı yapılarak belirlenen SIFp olay risklerinin bir listesi ve engellenmeleri için yürürlükte olan risk yönetimi önlemlerinin bir özeti.
<b>Eğitim ve Yetkinlikler</b>	Aşağıdakileri içeren, göreve göre bir eğitim ve yetkinlik matrisi: a. Personel için EHS göreve başlama/oryantasyon eğitimi b. Belirlenmiş EHS eğitim gereklilikleri ve c. Yasa ve yönetmelik koşullarına göre gerekli sertifikalar ve ilgili eğitim listesi.
<b>Ekipmanlar, Araçlar ve Materyaller</b>	Kritik ekipmanların kaydına referans veya bu kaydın dahil edilmesi ve ilgili ekipman sertifikasyonları, yeniden sertifikasyonları ve hizmetten çekme planlarının özetleri.
<b>Güvenlik İncelemesi</b>	Çalışmaya katılmadan veya bir Cargill çalışma sahasına girmeden önce personelin arka plan güvenlik incelemesini yapmaya yönelik düzenlemeler
<b>Yorgunluk Yönetimi Programı</b>	Aşağıdakileri içeren yorgunluk yönetimi programı referansı veya programın dahil edilmesi: a. Çalışılmayan süre gereklilikleri b. Gün başına maksimum çalışma saati c. Ardışık çalışma günü sayısı (bir Cargill grubu ya da başkası için) d. Isıya maruziyet planı
<b>Sağlık Yönetimi</b>	Yüklenicinin risk yönetimi önlemlerinin özetinde, endüstriyel hijyen izleme, sağlık denetimi ve bulaşıcı hastalık yönetimi gibi konulara yönelik programlar yer alacaktır. a. COVID-19 Güvenlik Planı
<b>Çevresel ve Sosyal Unsurlar ile Etkiler</b>	Çalışmayla ilişkili Çevresel ile Sosyal Yönetim ve İzleme Planı özeti.
<b>Dahili Denetim/İnceleme</b>	Aşağıdakilere referans veya aşağıdakilerin dahil edilmesi: a. Bir yüklenicinin dahili denetim/inceleme planı 1) Zaman çizelgesi, sıklık ve kaynakları da içerecek şekilde, risk kaydı yapılarak belirlenen risk seviyesiyle orantılı titiz bir düzeyle. 2) Bu, personelin yetkin, ekipmanın hizmete uygun ve çalışmanın EHS gerekliliklerine uygun şekilde yürütüldüğüne dair Cargill'e en fazla yılda bir verilecek onayı da içerir. b. Uygunsuzlukların düzeltilmesine ilişkin bir süreci de içerecek şekilde, iç denetim ve inceleme faaliyetleri kapsamında yetersizlikleri belirleme ve bunları Cargill'e iletme süreci. c. Yüklenici yönetimi tesis inceleme programı.

ÖĞE	BEKLENTİLER
<b>EHS Performansı Raporlama</b>	<p>a. Aşağıdakileri içermekle birlikte bunlarla sınırlı olmayacak şekilde, EHS performansını personele iletmeye yönelik yürürlükte olan süreçlere referans ya da bu süreçlerin dahil edilmesi:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) Önleme</li><li>2) Yakın Tehlikeler</li><li>3) SIFp Gözlem (güvensiz eylem/durum) oranı</li><li>4) Amir düzeyi ve üstü için Gör-Söyle-Durdur Gönderimi</li><li>5) Proje yönetimi tarafından güvenlik incelemesi</li><li>6) Çalışma izni ve PJHA denetimi sayısı</li><li>7) Eğitim çalışma saatleri</li><li>8) Eylem öğeleri kapanışı</li></ol> <p>b. Olay araştırmaları ve denetim bulgularının sonucu olarak öğrenilen dersleri uygulamak için yürürlükte olan süreçlere referans ya da bu süreçlerin dahil edilmesi.</p>
<b>Acil Yanıt Planı</b>	<p>a. Çalışma sahasında geçerli acil yanıt planını izlemeleri için personele yönerge.</p> <p>b. Yüklenici acil yanıt planı ve Cargill'in ya da geçerli olduğunda diğer acil yanıt planları arasındaki arabirim noktalarının özeti.</p>
<b>EHS programı</b>	<p>a. Yüklenici, EHS hedefine ulaşmak ve yönetim taahhütlerini uygulamak üzere bir EHS programı geliştirmelidir</p> <p>b. EHS Programı tüm personele iletilmeli, ayda bir incelenmeli ve EHS KPI'da performansı ölçülmelidir.</p>

EHS=İşçi Sağlığı, güvenliği ve çevre; KPI=temel performans göstergesi; SIF=ciddi yaralanma ve ölümcül olay, PJHA: İş Öncesi Tehlike Analizi.

## Ek C HAYAT Kurtaranlar EI Kitabı

Aşağıda sunulan konuların ayrıntıları, işin sahibi için çalışma yürütürlerken her yüklenici personeline kaynak olarak verilen bir el kitabında sunulmaktadır.



### MOTORLU TAŞIT - TRAFİK GÜVENLİĞİ

Emniyet kemerinizi takın, hız sınırlarına uyun, dikkatinizi dağıtacak şeylerden kaçının ve asla alkollüken taşıt kullanmayın.



### YÜKSEKTE ÇALIŞMA

1,2 m'den (4 fit) fazla düşme riski barındıran etkinlikler için ilgili emniyet tedbirlerinin tümünü uygulayın.



### MOBİL MOTORLU EKİPMAN

(Vinçler ve Trenler Hariç)

Mobil ekipmanları yalnızca gerekli eğitimi ve yetkiyi aldığınızda çalıştırın.



### KİLİTLEME ETİKETLEME - ENERJİ YALITIMI

Ekipmanlar veya prosesler üzerinde çalışmaya başlamadan önce, SIFIR enerji durumunu güvence altına alın.



### ELEKTRİK İŞLERİ

Ekipmanda akım bulunduğunu varsayın; korumanız olmadan asla aktif elektrik enerjisine maruz kalmayın.



### KAPALI ALANA GİRİŞ

Kapalı alana giriş için daima onaylanmış bir izin gerekir.



### YIĞIN MALZEME KULLANIMI VE DEPOLANMASI

Daima, yutulma tehlikesine karşı tetikte olun ve emniyet ve izin tedbirlerine uyun.



### VAGON GÜVENLİĞİ

Vagonları yalnızca gerekli eğitimi ve yetkiyi aldığınızda hareket ettirin. Hareket halindeki vagonlar için daima tetikte olun ve vagonlarla aranızda güvenli bir mesafe olmasını sağlayın.



### KAZI VE KANAL İŞLERİ

Kazı işi başlatmadan veya bir çukura girmeden önce daima izin alın.



### KALDIRMA VE SAPANLAMA

Asla asılı haldeki yüklerin üzerine çıkmayın, bunların üzerinde yürümeyin veya altında dumayın.



### TEHLİKELİ MADDELER

Daima, kullandığınız kimyasalların veya maddelerin tehlikelerinin farkında olun ve emniyet tedbirlerinin tümüne uyun.



### SICAK ÇALIŞMA

Kaynak yapma veya sıcak çalışma için belirlenmiş alanların dışındaki sıcak çalışmalar yalnızca onaylanmış izninle yapılabilir.



**Ek D**  
**EHS Destek Belgesi Değerlendirmesi**

EHS Gerekliliği	Belge Sağlandı	Bulgu Kabul Edildi (E/H)	Gereken Eylem	Sahibi	Durum Açık/Kapalı
EHS Politikası CEO tarafından imzalandı					
SIFIR Zararbeklenti beyanı					
EHS organizasyonel yapısı					
EHS yöneticisi ve/veya tesis temsilcisi					
SIF risk değerlendirmesi çalışma sayfası					
İletişim planı					
Değişiklik yönetimi					
Ekipman					
Eğitim					
Tehlikeli atık operasyonları					
Kişisel koruyucu ekipman					
HAYAT Kurtaranlar					
4 fit (1,2 m) yükseklikte %100 Düşme koruması					
Tehlikeli kimyasal maddeler					
Elektriksel güvenlik					



# CARGILL YÜKLENİCİ GÜVENLİK GEREKLİLİKLERİ

(Yüklenici Şirketlere Yönelik Kılavuz)

Revizyon  
Tarihi: 12/2020

EHS Gerekliliği	Belge Sağlandı	Bulgu Kabul Edildi (E/H)	Gereken Eylem	Sahibi	Durum Açık/Kapalı
Acil durum müdahalesi					
Atık Yönetimi					
Çalışma izni					
Olay yönetimi					
Sağlık yönetimi					
Solunum programı					
Sürekli iyileştirme					
Planlama ve gözlem					
Güvenlik					
Alt yüklenici seçimi ve görevleri					
Uyuşturucu ve alkol politikası					
Düzeltilici eylem politikası					

CEO=İcra Kurulu Başkanı; EHS=çevre, sağlık ve güvenlik.



# CARGILL YÜKLENİCİ GÜVENLİK GEREKLİLİKLERİ (Yüklenici Şirketlere Yönelik Kılavuz)

Revizyon  
Tarihi: 12/2020

## Ek E Aylık Yüklenici Olay İstatistikleri Raporu



CARGILL YÜKLENİCİ AYLIK GÜVENLİK  
İNCELEME FORMU (örnek)

Yeniden Yayın: 07/2014

Bu form, tesiste çalışma gerçekleştiren her yüklenici tarafından ayda bir doldurulmalıdır. Sonraki ayın 3. gününe kadar Cargill Tesis/Proje Yöneticisine gönderilmelidir.

Yüklenici \_\_\_\_\_

Yıl \_\_\_\_\_, Ay \_\_\_\_\_

### Aylık Yaralanma Özeti:

Raporlanabilir Yeni Yaralanmalar - Fiili ya da potansiyel SIF değil*	Raporlanabilir Yeni Yaralanmalar Fiili SIF Geçerli Ay	Raporlanabilir Yeni Yaralanmalar Potansiyel SIF	Kayıp Zamanlı Yaralanmalar	Kayıp Günler	Çalışılan Saatler	Ölüm Olayı	Yüklenici Türü
Geçerli Ay	Geçerli Ay	Geçerli Ay	Geçerli Ay	Geçerli Ay	Geçerli Ay	Geçerli Ay	1. İnşaat/Genişletme 2. Danışman 3. Bakım ya da Onarım 4. Diğer 5. Sanitasyon/Temizlik 6. Güvenlik 7. Servis Yüklenicisi

\*SIF (Ciddi Yaralanma ya da Ölümcül Olay) ölümcül olayları, yaşamı değiştiren/yaşamı tehdit eden yaralanmaları ve SIF potansiyeli olan raporlanabilir yaralanmaları içerir

YTD Toplam İş Saatleri (CARGILL mali yılı 1 Haziran - 31 Mayıs) \_\_\_\_\_

Ayın son günü itibarıyla tesiste toplam kaç personeliniz var? \_\_\_\_\_

(Yalnızca ABD) OSHA 300 günlüğünüzü güncellediniz mi? \_\_\_\_\_

İmza: \_\_\_\_\_ Tarih: \_\_\_\_\_

**Ek F**  
**Cargill Çevre, Sağlık ve Güvenlik Politikası**



# ÇEVRE, SAĞLIK VE GÜVENLİK POLİTİKASI

Cargill'in politikası, tüm işletme faaliyetlerinin çevreyi ve personelimizin, yüklenicilerimizin, müşterilerimizin ve topluluklarımızın sağlığını ve güvenliğini koruyan bir biçimde yürütülmesi yönündedir.

**Çevre.** Cargill, tüm geçerli çevresel gerekliliklere uyacak, çevre kirliliğini önleyecek ve işletmeleri ve operasyonlarıyla ilişkili kriterler doğrultusunda performansı sürekli artıracaktır.

**Sağlık ve Güvenlik.** Cargill, iş sağlığı ve güvenliği, proses güvenliği ve ürün güvenliğiyle ilgili geçerli tüm düzenlemelere uyacaktır; iş ve çalışma kriterleriyle ilgili performansı sürekli olarak geliştirecektir ve tüm işlerin, acil olsalar bile emniyetli bir şekilde yapılmasını sağlayacaktır.



David W MacLennan  
Başkan ve Genel Müdür



Al Johnson  
Başkan Yardımcısı, Çevre, Sağlık ve Güvenlik

## Ek G SIF KRİTER TABLOSU

SIF Potansiyeli Doğrudan Belirleme Kriterleri		
<b>Taşıt ve Trafik Güvenliği</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Araç devrilmesi / taklası.</li><li>Aracın hareket etmeyecek derecede zarar görmesi.</li><li>Kafa-kafaya çarpışma.</li><li>Kavşakta yandan çarpma.</li><li>Hareket halinde insanlara temas.</li><li>Motosiklet devrilme veya taklası.</li></ul>	<b>Yüksekten Düşme</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Gerçek Düşmeler &gt; 1.2 m.</li><li>Potansiyel Düşmeler &gt; 1.2 m.</li><li>(Güvensiz yüksekte çalışma ortamında çalışma, korkuluksuz, açıklık vs)</li><li>Düşme Maruziyeti &gt; 1.2 m düşme önleme için yapılmış olan ankraj noktası haricinde bir yere bağlı olarak.</li></ul>	<b>Kilitleme/Etiketleme/Deneme</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Enerji kaynaklarının doğru tespit ve izole edilememesi.</li><li>Yanlış ekipmanın etiketlenmesi ve yanlış etiketlenmiş ekipmanın etiketinin sökülmesi.</li></ul>
<b>Mobil Motorlu Ekipman</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Ekipman devrilmesi / taklası</li><li>Yükleme rampasından erken ayrılma.</li><li>Hareket halinde insanlara temas.</li><li>Diğer MME'ler ile çarpışma.</li><li>Operasyon esnasında sürücü vücudunun palet veya raflara teması.</li></ul>	<b>Vagon Operasyonu</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Devrilme</li><li>Raydan çıkma.</li><li>Hareket halinde insanlara temas.</li><li>Diğer araçlara çarpma</li><li>Çekici halatının / kablusunun kopması</li></ul>	<b>Mavn/Gemi Operasyonları</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Suya düşme</li><li>Marnaya düşme &gt; 1.2 m.</li><li>Hareket halinde insanlara temas.</li><li>İskele ile marnanın çarpışması.</li><li>Sapanlama veya kablo kopması.</li></ul>
<b>Elektrik</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Elektrik şoku &gt; 50V devre.</li><li>Ark parlaması veya patlaması.</li><li>Portatif ekipmanları kaçak akıp rölesi olmadan kullanma</li><li>Elektriğe maruz kalma (istem dışı).</li><li>"Test etmeden dokunma" devreye.</li></ul>	<b>Makine/Konveyör Korumaları</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Korumasız tehlikeye maruz kalma veya açıkta korumasız noktaya maruz kalma</li><li>Korumasız kayış veya kasnak</li><li>Korumasız dönüşlü vana açıklığı</li></ul>	<b>Ekipman Arızası</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Parçalanma veya patlama.</li><li>Yangın veya ciddi duman.</li><li>İstenmeyen enerji salınımı.</li><li>Yüzün veya gövdenin sıcak sıvıya teması &gt; 55C.</li></ul>
<b>Tehlikeli Malzemeler</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Patlama veya yangın.</li><li>HHP Seviye 1 veya 2 kazası.</li><li>Tehlikeli kimyasal soluma veya yüz ve vücuda teması.</li><li>Ciddi tehlikeli kimyasal dökülmesi veya sızıntısı/salınımı.</li></ul>	<b>Yığın Malzeme Depolanması</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Ürünün içine çekilme.</li><li>Dikey kesitli veya boşluklu birikme yapmış yığın malzemenin yanında veya üstünde bulunma</li><li>Deşarj edilen veya boşaltılan yığın malzemenin üstünde bulunma veya üstüdeyken kilitleme etiketleme yapılmamış olması.</li></ul>	<b>Kapalı Kısıtlı Alan</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Gerekli izin olmadan giriş yapılması.</li><li>Tahliyeyi gerektirecek durumun oluşması (örn. Test uygulanmadan giriş, içeride fark edilen bir tehlike).</li></ul>
<b>Kazı ve Kanal İşleri</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Kanal veya kazının çökmesi.</li><li>Kazı alanına onaylanmamış giriş.</li><li>Tahliyeyi gerektirecek durum.</li></ul>	<b>Sıcak Çalışmalar</b> <ul style="list-style-type: none"><li>-Gerekli izin olmadan sıcak iş yapılması</li><li>-Beklenmedik yangın ve duman oluşumu (sıcak iş kaynaklı)</li></ul>	<b>Kaldırma ve Sapanlama</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Vinç devrilmesi.</li><li>Yük Düşmesi.</li><li>Askıdaki yükün altından geçme.</li></ul>
<b>Maden Operasyonları</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Planlanmayan kaya veya çatı çökmeleri</li><li>Planlanmayan su ve gaz girişleri</li><li>Yanıcı gazların veya tozun alevlenmesi</li><li>Maden tahliyesi gerektiren acil durumlar</li></ul>	<b>Hayvan/Biyolojik</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Attan düşme.</li><li>Canlı hayvan tarafından tekmelenmek veya ezilmek.</li><li>Zehirli böcek, sürüngen veya diğer hayvanlarla temas.</li></ul>	<b>Diğer</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Bıçak, tabanca ve diğer ölümcül silahlarla şiddet.</li><li>Düşen nesne çarpması &gt; 2m</li><li>Yaralanma sonucu vücutta ciddi delinme ve kesilme oluşması</li><li>İstem dışı deri altına malzeme girişi.</li></ul>

**Ek H**  
**EHS Uygunluk Bildirimi**

**EHS UYGUNLUK BİLDİRİMİ**

Alıcı:

Tesis Temsilcisi:

Şirketimizin aşağıda belirtilen yönetim ve Mülk Sahibi EHS gerekliliklerinin bir veya daha fazlasına uymadığı saptanmıştır. Şirketinizin sözleşme gerekliliklerini karşılama için bu EHS uygunluğu hemen düzeltilmesi gerekmektedir.

Uygunluk Açıklaması	Geçerli EHS Gereklilikleri

Düzenleyen (Uyarı Yazısını düzenleyen Proje Yapı Müdürü ya da Operasyon Müdürü)

Adı Soyad:	Ünvan:
İmza:	Tarih:

Alan (Uyarı alan Yüklenici Temsilcisi)

Adı Soyad:	Ünvan:
İmza:	Tarih:

Bilgi                      Yüklenici Operasyon Müdürü  
EHS Müdürü

**Ek I**  
**EHS Uygunluğu için Uyarı Yazısı**

**EHS Uygunluğu için Uyarı Yazısı**

Proje Adı:

İşletme Birimi:

\_\_\_\_\_ adlı şirketiniz olarak, geçerli yönetim ya da MÜLK SAHİBİ EHS gerekliliklerine uymayarak sözleşmenizi ihlal ettiğiniz saptanmıştır.

\_\_\_\_\_ tarihinde, Yüklenici EHS Uyum Politikasına uygun olarak, \_\_\_\_\_ adlı temsilcinize EHS Uygunluk Bildirimi verilmiştir (kopyası ilişiktir). Bu bildirimde yerel mevzuat ve EHS gerekliliklerine uymadığı alanlar belirtilmektedir ve bu hususların hemen düzeltilmesi talep edilmektedir.

Bunlar düzeltilmediğinde, Cargill Yüklenici Uyum Politikası'na uygun şekilde daha katı önlemler alınacaktır.

Gereğinin hızlıca yapılmasını saygılarımızla arz ederiz.

Düzenleyen (Uyarı Yazısını düzenleyen Proje Müdürü ya da Tesis Müdürü)

Adı Soyad:	Ünvan:
İmza:	Tarih:

Alan (Uyarıyı alan Yüklenici Temsilcisi)

Adı Soyad:	Ünvan:
İmza:	Tarih:

Düzenleyen (Uyarı Yazısını düzenleyen Proje Yapı Müdürü ya da Operasyon Müdürü)

Bilgi      Yüklenici Operasyon Müdürü  
EHS Müdürü

**Ek J**  
**Görevlerin Geçici Olarak Askıya Alınmasıyla İlgili Yazılı Bildirim**

**Görevlerin Geçici Olarak Askıya Alınmasıyla İlgili Bildirim**

Şirketiniz \_\_\_\_\_  
Projesi üzerinde çalışırken Cargill Yüklenici EHS Uyum Politikası'na uygun olarak EHS performans yeterlilikleri konusunda bilgilendirilmiştir.

EHS performansınızı iyileştirmek üzere düzeltici eylem uygulaması talep edilen bu yazılı bildirimlere rağmen iyileştirme gerçekleşmemiştir.

Bu doğrultuda Yüklenici EHS Uyum Politikası İkinci Eylem Seviyesine uygun şekilde, bu belgeyle, ekipmanlarınızı emniyetli hale getirdikten sonra yukarıda adı verilen proje üzerindeki tüm görev faaliyetlerinin sona erdirilmesi gerektiği konusunda sizi bilgilendiriyoruz.

Bu proje üzerindeki faaliyetler, yalnızca şirketiniz Yüklenici Uyum Politikası'nda ortaya konan gereklilikleri karşıladıktan sonra devam ettirilebilir.

Düzenleyen

Adı Soyad:	Ünvan:
İmza:	Tarih:

Bilgi: BOSC Yönetimi  
Global Operasyon Yöneticileri  
EHS Yöneticileri

Yüklenici: \_\_\_\_\_

İmza: \_\_\_\_\_ Tarih: \_\_\_\_\_