

TEIJIN ARAMID



Live Saving Rules



Was sind Live Saving Rules?

- Regeln, die dazu beitragen, uns vor den Gefahren zu schützen, denen wir bei der Arbeit in unserem Unternehmen begegnen können.
- Life Saving Rules verstärken unsere Verfahrensweise.



Für wen, wo und wie?

- Unsere Life Saving Rules gelten für das gesamte Unternehmen: in den Büros, Fabriken, Labors, Lagern, auf Reisen und auch bei unseren Kunden oder Lieferanten.
- Jeder von uns, Direktoren, leitende Angestellte, Mitarbeiter und Auftragnehmer, muss die Life Saving Rules kennen, verstehen und befolgen. Dafür erhält jeder die nötigen Informationen und Schulungen.
- Wenn Sie sich nicht an die Regeln halten, gelten unsere Sanktionsrichtlinien.
- Vorfälle und Regelverstöße werden grundsätzlich objektiv untersucht.



Warum Live Saving Rules?

- Wir finden es wichtig, dass niemand verletzt wird (oder Schlimmeres...).
- Wir werden in unserem Unternehmen täglich mit riskanten Arbeiten konfrontiert.
- Es passieren regelmäßig Zwischenfälle. Jeder Vorfall ist einer zu viel.
- Die Regeln schaffen Klarheit und helfen uns, proaktiv zu handeln. Dann können wir gemeinsam Unfälle verhindern.
- Viele Unternehmen der Branche erzielen damit gute Ergebnisse.
- Es trägt zur Standardisierung in unserem Unternehmen und in der Branche bei.



**Stellen Sie die Arbeit ein,
wenn Arbeitsbedingungen
oder Verhaltensweisen
gefährlich werden**



Stellen Sie die Arbeit ein, wenn Arbeitsbedingungen oder Verhaltensweisen gefährlich werden

Unsere Goldene Regel

- Nehmen Sie sich ausreichend Zeit für die Sicherheit
- Haben Sie alles getan, um die Risiken zu minimieren?
- Führen Sie eine Last Minute- Risikoanalyse (LMRA) durch
- Fordern Sie einen Kollegen, Vorgesetzten, Manager, Lieferanten oder wen auch immer auf, die Arbeiten einzustellen, wenn Sie ein gefährliches Verhalten feststellen
- Bleiben Sie während Ihrer Arbeit immer wachsam

Always do a Last Minute Risiko Analyse (LMRA)

Beurteilen Sie das Risiko

- Beginnen Sie auf keinen Fall mit der Arbeit, wenn die Risiken Ihrer Meinung nach unzulässig sind.

Ergreifen Sie Maßnahmen, um das Risiko zu verringern

- Bestimmen Sie, welche Maßnahmen erforderlich sind, um die Risiken zu beseitigen oder akzeptabel zu machen.

Ergreifen Sie Maßnahmen für eine sichere

- Setzen Sie die Maßnahmen um, damit Sie sicher arbeiten können. Bitten Sie um Hilfe, wenn dies notwendig ist.

Arbeiten Sie mit einer gültigen
Arbeitsgenehmigung, wenn dies
vorgeschrieben ist



Arbeiten Sie mit einer gültigen Arbeitsgenehmigung, wenn dies vorgeschrieben ist

Eine Arbeitserlaubnis ist für alle Tätigkeiten erforderlich, die ein Risiko für Gesundheit, Sicherheit und Umwelt in sich bergen oder bergen könnten, wie zum Beispiel die meisten Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Eine Arbeitserlaubnis legt die Bedingungen fest, die erfüllt werden müssen, um sicher arbeiten zu können.

Was bedeutet diese Regel?

Eine Arbeitsgenehmigung ist für alle Tätigkeiten erforderlich, die ein HSE-Risiko mit sich bringen oder mit sich bringen könnten. Dies schließt die meisten Wartungs- und Reinigungsarbeiten ein. Eine Arbeitsgenehmigung fasst die Bedingungen zusammen, denen entsprochen werden muss, um ein sicheres Arbeitsumfeld zu gewährleisten.

Arbeiten Sie mit einer gültigen Arbeitsgenehmigung, wenn dies vorgeschrieben ist

Wann gilt diese Regel?

Für die meisten Wartungs- und Reinigungsarbeiten benötigen Sie eine Arbeitsgenehmigung. Diese hilft, alle Gefahren zu erkennen und mit allen Beteiligten abzustimmen.

**Holen Sie eine Genehmigung
ein, bevor
Sie Sicherheitseinrichtungen
ausschalten**



Holen Sie eine Genehmigung ein, bevor Sie Sicherheitseinrichtungen ausschalten

Was bedeutet die Regel?

- Prüfen Sie, gegen welche Gefahren die betroffenen Sicherheitsausrüstungen/-massnahmen Schutz bietet und was die möglichen Folgen der Ausschaltens dieses Schutzes sind.
- Prüfen Sie, welche Schutzmaßnahmen erforderlich sind und beachten Sie diese.
- Sorgen Sie für Genehmigung, bevor Sie Apparate deaktivieren.
- Dokumentieren Sie die Deaktivierung schriftlich und benachrichtigen Sie alle betroffenen Gruppen.
- Prüfen Sie, ob die Apparate korrekt arbeiten und dokumentieren Sie dies schriftlich.

Warum ist die Regel so wichtig?

Defekte oder ausgeschaltete Sicherheitssysteme können Leben kosten.

Wann gilt diese Regel?

Sicherheitsausrüstungen – einschließlich Verriegelungen, Schutzeinrichtungen und Alarmer dürfen nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung ausgeschaltet werden.

Verwenden Sie LOTOTO (Lock Out, Tag Out und Try Out) für die Sicherung von Maschinen und Anlagen



Verwenden Sie LOTOTO (Lock Out, Tag Out und Try Out) für die Sicherung von Maschinen und Anlagen

Was beinhaltet diese Regel?

- Befolgen Sie die Verfahren, um zu kontrollieren, ob Apparate elektrisch und physisch isoliert sind, bevor Sie mit den Wartungsarbeiten beginnen.
- Bestimmen Sie die potentiellen elektrischen Risiken.
- Schalten Sie alle Energiequellen aus und sperren/schalten Sie alle Verbindungen aus.
- Sorgen Sie dafür, dass der Eigentümer der Anlage eine Schloß anbringt und dass alle Beteiligten ihr persönliches Schloß anbringen.
- Führen Sie eventuell aufgebaute Energie ab und lassen Sie den Eigentümer/Bediener alles kontrollieren und dokumentieren
- Sorgen Sie dafür, dass niemand ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung mit den Arbeiten beginnt.

Verwenden Sie LOTOTO (Lock Out, Tag Out und Try Out) für die Sicherung von Maschinen und Anlagen

Warum ist diese Regel so wichtig?

- Nicht ausreichende Sicherheitsmaßnahmen sorgen alljährlich für tödliche Unfälle und Verletzungen. Dies möchten wir unter allen Umständen durch erforderliche Vorsichtsmaßnahmen vermeiden.

Wann gilt diese Regel?

- Alle Anlagen, Maschinen und Apparate, die Verletzungen hervorrufen können, müssen vor Arbeitsbeginn als sicher befunden werden.

**Arbeiten Sie nicht unter Einfluss
von Alkohol oder Drogen**



Arbeiten Sie nicht unter Einfluss von Alkohol oder Drogen

Was beinhaltet diese Regel?

- Sorgen Sie dafür, dass Sie während der Arbeit nicht unter Einfluss von Alkohol oder Drogen sind. Dies trägt zur Ihrer eigenen und zur Sicherheit anderer bei.
- Unter Drogen verstehen wir stimulierende, betäubende und bewusstseinsverändernde Mittel. Unter Drogen können auch Medikamente fallen, die das Bewusstsein oder die Fahrtüchtigkeit beeinflussen.
- Greifen Sie ein, wenn Sie den Konsum von Alkohol oder Drogen vermuten oder wahrnehmen und sprechen Sie die betreffende Person hierauf an. Besprechen Sie die Situation mit Ihren Vorgesetzten.

Folgen Sie der “Management of Change” -Prozeduren



Folgen Sie der “Management of Change”-Prozeduren

Was beinhaltet diese Regel?

- Wir bewerten und steuern dauerhafte und befristete Änderungen bei bestehenden Anlagen, Gebäuden, Grundstücken, Organisationen und von Software, um sicherzustellen, dass die entstehenden QHSE-Risiken akzeptabel sind.

Folgen Sie der “Management of Change”-Prozeduren

Warum ist diese Regel so wichtig?

- Die nicht ausreichende Beurteilung und Koordination von Änderungen kann verheerende Konsequenzen haben und zu unnötigen Zwischenfällen führen. Viele Unfälle innerhalb unseres Unternehmens sind hierauf zurückzuführen (z.B. ein Leck durch unsachgemäße Abdichtung)

Wann gilt diese Regel?

- Für Änderungen an bestehenden Anlagen, Gebäuden, Grundstücken, Organisationen und Software, bei Lieferanten und bei Grundstoffen.

Tragen Sie die vorgeschriebene Persönliche Schutzausrüstung (PSA)



Tragen Sie die vorgeschriebene Persönliche Schutzausrüstung (PSA)

Was bedeutet diese Regel?

- Verwenden Sie nur geprüfte PSA bestimmungsgemäß.
- Kontrollieren Sie regelmäßig den Zustand Ihrer PSA.
- Ziehen Sie andere für das Nichttragen von PSA zur Rechenschaft.

Wann gilt diese Regel?

- Dort, wo dies angegeben oder vorgeschrieben ist.

Warum ist die Regel so wichtig?

Die Arbeit innerhalb unseres Unternehmens ist nicht ohne Risiko. Um die möglichen Folgen soweit wie möglich zu minimieren, ist die Nutzung der Schutzausrüstung (Schuhe, Helm, Sicherheitsbrille, Gesichtsschutz, Arbeitskleidung) Pflicht. Die PSAs entsprechen hohen Anforderungen und bieten den erforderlichen Schutz.

**Verwenden Sie Fallschutz,
wenn Sie in der Höhe arbeiten**



Verwenden Sie Fallschutz, wenn Sie in der Höhe arbeiten

Was beinhaltet diese Regel?

- Verwenden Sie immer Fallschutz, wenn Sie in der Höhe arbeiten.
- Kontrollieren Sie, ob der Fallschutz ordentlich funktioniert und ob Sie wissen, wie Sie ihn verwenden müssen.
- Halten Sie beim Besteigen einer Leiter immer auf drei Punkten Kontakt zur Leiter.
- Sorgen Sie dafür, dass die Gefahrenzone unter der Stelle, wo die Arbeiten stattfinden, nicht betreten werden kann.

Verwenden Sie Fallschutz, wenn Sie in der Höhe arbeiten

Warum ist die Regel so wichtig?

Stürze aus der Höhe sind ernstzunehmende Ursachen für tödliche Unfälle in der Industrie.

Wann gilt diese Regel?

Wenn Sie in der Höhe arbeiten und es gibt keine anderen kollektiven Einrichtungen (wie ein Gerüst), dann müssen Sie einen persönlichen Fallschutz tragen. Beurteilen Sie in jeder Höhe die Gefahr und schützen Sie sich selbst!

Vor Betreten eines geschlossenen Raumes Genehmigung einholen



Vor Betreten eines geschlossenen Raumes Genehmigung einholen

Was beinhaltet diese Regel?

Stellen Sie sicher, dass allen Prozeduren entsprochen wird, bevor Sie einen geschlossenen Raum betreten.

Warum ist diese Regel so wichtig?

Alljährlich finden bei Arbeiten in geschlossenen Räumen – oftmals sogar bei Rettungsaktionen -tödliche Unfälle statt.

Wann gilt diese Regel?

Bevor Sie einen geschlossenen Raum betreten, muss eine Arbeitsgenehmigung ausgestellt sein, die von allen Beteiligten unterschrieben ist. Geschlossene Räume sind vor Ort definiert, meistens handelt es sich um Standorte mit eingeschränktem Zugang, bei denen durch gefährliche Stoffe, Umstände oder Aktivitäten ein hohes Verletzungs- oder Gesundheitsrisiko besteht.

Fahren und reisen Sie verantwortungsbewusst und befolgen Sie immer die örtlichen Vorschriften



Fahren und reisen Sie verantwortungsbewusst und befolgen Sie immer die örtlichen Vorschriften

Was beinhaltet diese Regel?

- Halten Sie sich an die Verkehrsregeln.
- Halten Sie sich an die speziellen Verkehrsregeln an den Standorten, an denen Sie arbeiten.
- Bleiben Sie beim Fahren aufmerksam.
- Handheld-Anruf, e-mail lesen und schreiben, und andere Textnachrichten sind während des Fahrens verboten.
- Passen Sie Ihren Fahrstil den sich ändernden Umständen an.
- Erstellen Sie bei mehrtägigen interkontinentalen Reisen einen Reiseplan und stimmen Sie diesen mit Ihrem Vorgesetzten ab.

Fahren und reisen Sie verantwortungsbewusst und befolgen Sie immer die örtlichen Vorschriften

Warum ist diese Regel so wichtig?

- Im Straßenverkehr geschehen viele Unfälle, 98 % durch menschliches Versagen.

Wann gilt diese Regel?

- Bei Fahrten auf dem Werksgelände und während Dienstreisen.