[](https://de.smartsheet.com/try-it?trp=49100&utm_language=DE&utm_source=integrated+content&utm_campaign=/standard-operating-procedures&utm_medium=ic+laboratory+sop+49100+word+de&lpa=ic+laboratory+sop+49100+word+de&lx=jazGWVt6qlFVesJIxmZmqABAgeTPLDIL8TQRu558b7w) **LABOR-SOP-VORLAGE**

Labor Standard Betriebsverfahren

FIRMA NAME

StraßeAdresse

Ort, Bundesland und PLZ

webaddress.comVersion

0.0.0 00/00/0000

Abteilung verantwortlich

| DOKUMENTINFORMATIONEN | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| VERSION NR. |  | AKTUELLES VERSIONSDATUM |  |
| **DATUM DES INKRAFTTRETENS** |  | **VERFALLSDATUM** |  |
| **VERANTWORTLICHE PERSON** |  | **UNTERSCHRIFT** |  |
| **LABORSICHERHEITSKOORDINATOR ODER LABORLEITER** |  | **UNTERSCHRIFT** |  |
| **PROJEKTLEITER** |  | **UNTERSCHRIFT** |  |
| **NOTFALLKONTAKT** |  | **TELEFONNUMMER** |  |
| **SCHRIFTSTELLER** |  | **GENEHMIGUNG** |  |

**ZWECK**

Was ist der Zweck Ihrer SOP?

|  |
| --- |
|  |

**VON SOP ABGEDECKTER STANDORT**

Gebäude, Labor, Einrichtung usw.

|  |
| --- |
|  |

**ABLÄUFE**

Welche Prozesse verwenden gefährliche Chemikalien und welche einzigartige Ausrüstung, wenn überhaupt, beinhaltet jeder Prozess?

|  |
| --- |
|  |

**GEFÄHRLICHE STOFFE**

Welche gefährlichen Stoffe werden gelagert und verwendet? Schließen Sie Sicherheitsdatenblätter (MSDS) für hochreaktive und instabile Chemikalien ein? Fügen Sie den Standort oder die Links zu MSDS für alle anderen Chemikalien ein oder geben Sie diese an?

|  |
| --- |
|  |

**POTENZIELLE GEFAHREN UND TOXIZITÄT**

Dokumentieren Sie die potenziellen Umwelt-, Gesundheits- und physischen Schäden durch jede gefährliche oder giftige Substanz, die gelagert oder verwendet wird. Diese potenziellen Schäden sind beim Hersteller oder beim Sicherheitsrichtliniensystem erhältlich. Auch erhältlich auf der Website der National Oceanic and Atmospheric Administration Cameo Chemicals: https://cameochemicals.noaa.gov

|  |
| --- |
|  |

**BELÜFTUNG UND ANDERE STEUERUNGEN**

Welche Geräte stehen für die Belüftung und die Eindämmung von Rauch und Verschüttung zur Verfügung?

|  |
| --- |
|  |

**PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG (PSA)**

Geben Sie die Schutzausrüstung an, die für den Umgang mit jedem Stoff erforderlich ist. Beispiele sind bestimmte Handschuhtypen, Overalls, Masken, Atemschutzmasken und andere Geräte.

|  |
| --- |
|  |

**NOTFALLVERFAHREN**

Beschreiben Sie für jedes der folgenden Themen die Verfahren Schritt für Schritt, während Ihre Organisation sie ausführt.

|  |  |
| --- | --- |
| BESONDERE HANDHABUNGS- UND LAGERANFORDERUNGEN | Wie müssen Chemikalien gelagert und gehandhabt werden? Gibt es Temperaturanforderungen? Lüftungsbedarf? Containment-Anforderungen? Zugangsbeschränkungen? |
|  |
| VERSCHÜTTUNGEN UND UNFALLVERFAHREN | Was sind die verschiedenen Unfälle, die sich in Ihrer Einrichtung ernen können? Detaillierte Schritte zur Minderung jedes Vorfalls. |
|  |
| DEKONTAMINATION | Erfordern Ausrüstung, Kleidung oder Arbeitsplätze bestimmte Dekontaminationsverfahren? Welche Ausrüstung wird für die Dekontamination benötigt? |
|  |
| ERSTE-HILFE-VERFAHREN | Gibt es bestimmte Erste-Hilfe-Verfahren, die für Arbeits- oder potenzielle Unfälle in Ihrer Einrichtung gelten? |
|  |
| ABFALLBESEITIGUNG | Wie müssen Stoffe entsorgt werden? Gibt es spezielle Anforderungen an Chemikalien, die Ihre Anlage verwendet? |
|  |

**VERFAHRENSGENEHMIGUNGEN ERFORDERLICH**

Sind für bestimmte Prozesse oder Verfahren Genehmigungen erforderlich? Wenn ja, wer benötigt sie?

|  |
| --- |
|  |

**DOKUMENTATION DER SCHULUNG**

Liste der Trainings und Termine

|  |  |
| --- | --- |
| **AUSBILDUNG** | **DATUM** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**SIGNATUREN**

Holen Sie Unterschriften von Mitarbeitern ein, um zu bestätigen, dass sie die Verfahren gelesen und verstanden haben.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NAME DES MITARBEITERS** | **UNTERSCHRIFT** | **DATUM** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **VERZICHTSERKLÄRUNG**  Alle Artikel, Vorlagen oder Informationen, die von Smartsheet auf der Website bereitgestellt werden, sind nur als Referenz. Obwohl wir uns bemühen, die Informationen auf dem neuesten Stand und korrekt zu halten, machen wir keine Zusicherungen oder Garantien jeglicher Art, weder ausdrücklich noch stillschweigend, hinsichtlich der Vollständigkeit, Genauigkeit, Zuverlässigkeit, Eignung oder Verfügbarkeit in Bezug auf die Website oder die auf der Website enthaltenen Informationen, Artikel, Vorlagen oder zugehörigen Grafiken. Jegliches Vertrauen, das Sie auf solche Informationen setzen, erfolgt daher ausschließlich auf Ihr eigenes Risiko. |