**Sichere Lagerung von Akkus**

|  |  |
| --- | --- |
| Arbeitsbereich / -platz: | Name eingeben |
| Mängel gemeldet an: | Name eingeben |
| besprochen mit: | Name eingeben |
| Prüfdatum: | Datum auswählen |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Frage** | **Antwort** | **Handlungsbedarf** | **Erledigen bis** | **Bemerkungen** |
|  | Ist ein separater, gut belüfteter Lagerbereich für Lithium-Ionen-Akkus vorhanden, der von anderen brennbaren Materialien getrennt ist (unter Berücksichtigung der TRGS 510 „Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern“)? | Ja | Nein | Datum auswählen |  |
|  | Wird die Umgebungstemperatur im Lagerbereich konstant zwischen 10 °C und 25 °C gehalten? | Ja | Nein | Datum auswählen |  |
|  | Sind die Akkus vor mechanischen Beschädigungen geschützt, zum Beispiel durch geeignete Verpackungen oder Regalsysteme? | Ja | Nein | Datum auswählen |  |
|  | Werden die Akkus mit einem Ladezustand von 30 bis 50 Prozent gelagert, um Überladung oder Tiefentladung zu vermeiden? | Ja | Nein | Datum auswählen |  |
|  | Gibt es ein Überwachungssystem zur Erkennung von Überhitzung oder anderen Anomalien bei den gelagerten Akkus? | Ja | Nein | Datum auswählen |  |
|  | Sind geeignete Löschmittel (zum Beispiel Löschdecken, spezielle Feuerlöscher für Lithiumbrände) in unmittelbarer Nähe des Lagerbereichs vorhanden? | Ja | Nein | Datum auswählen |  |
|  | Wurden alle Mitarbeiter, die mit der Lagerung und Handhabung von Lithium-Ionen-Akkus betraut sind, entsprechend unterwiesen? | Ja | Nein | Datum auswählen |  |
|  | Existiert ein Notfallplan für den Fall eines Akku-Brandes oder einer Explosion und sind alle Mitarbeiter damit vertraut? | Ja | Nein | Datum auswählen |  |

**Status:** In Bearbeitung