Nummer: M Betrieb:

***Musterbetrieb***

# Betriebsanweisung

**Gasflaschenwechsel an Staplern**

Bearbeitungsstand: 06/21

Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich: ***Musterbereich***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **1. Anwendungsbereich** |  |
|  | **Sicheres Wechseln von Gasflaschen am Stapler** |  |
|  | 2. Gefahren für Mensch und Umwelt |  |
|  | * Hochentzündliches, farbloses Gas mit wahrnehmbarem Geruch.
* Das Gas ist schwerer als Luft.
* Kann sich im Bodenbereich ansammeln – Fernzündung!
* Brand- und Explosionsgefahr, Verpuffungsgefahr.
* Flaschendruck ist von der Temperatur abhängig.
* Gefahr von Kälteverbrennungen.
 |  |
| 3. Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln |
|  | * Flaschenwechsel nur durch beauftragte und unterwiesene Personen.
* Betriebsanleitung des Herstellers einhalten.
* Parken des Staplers und Wechseln der Flaschen nur an dafür festgelegten, gut belüfteten, verkehrsfreien Platz. Von Räumen unter Erdgleiche, Gruben, Schächten, Kanälen oder ähnlichen Vertiefungen fernhalten.
* Motor abstellen, Zündschlüssel abziehen, Zündquellen fernhalten. Rauchen verboten.
* Die erforderliche PSA (Handschutz, Schutzbrille, …) tragen. Enganliegende Kleidung ggf. Haarnetz tragen.
* Sichtkontrolle der Gasanlage durchführen.
* Flaschenventil am Stapler schließen, sichern und Gasschlauch lösen. Verschlussbänder lösen. Leere Flasche entfernen und in das Gaslager bringen.
* Die entleerte Flasche mit Ventilschutzmutter und Ventilschutzkappe versehen und somit schützen.
* Neue Flasche befestigen (Tauchrohrflaschen mit Schutzkragen nach unten). Gasschlauch anschließen und Flaschenventil langsam öffnen.
* Anschluss z.B. mit Lecksuchspray auf Dichtigkeit prüfen.
 |  |
| 4. Verhalten bei Störungen |
|  | * Bei Undichtigkeiten bzw. Gasgeruch, Ausströmgeräuschen – Flaschenabsperrventile sofort rechtsherum schließen! Möglichst für eine gute Durchlüftung sorgen. Andere Personen warnen.
* Undichte Propanflaschen in einen sicheren Bereich bringen, z.B. ins Freie!
* Propanflaschen mit Mängeln nicht weiter benutzen.
* Brandschutzvorkehrungen treffen, z.B. Feuerlöscher ABC-Pulver bereithalten. Flaschen bei Hitzeeinwirkungen kühlen.
 |  |
| 5. Erste Hilfe |
|  | * Ersthelfer heranziehen.
* Notruf: 112
* Unfall melden.
* Durchgeführte Erste – Hilfe – Leistungen immer im Verbandsbuch eintragen.
 |  |
| 6. Instandhaltung |
|  | * Instandsetzung nur von befähigten Personen durchführen lassen.
* Regelmäßige Prüfungen des Staplers und der Gasanlage durch befähigte Personen.
 |  |
|  Datum: Nächster Überprüfungstermin:  | Unterschrift:Unternehmer/Geschäftsleitung |