|  |
| --- |
| **Betriebsanweisung** |
| **Firma:** **Nummer:** |
| **1.** **Anwendungsbereich** |
| **Gabelstapler – Austausch von Treibgasflaschen** |
| **2.** **Gefahren für Mensch und Umwelt** |
| * Brand- und Explosionsgefahr
* Verpuffungsgefahr
* Erfrierungsgefahr
 |
| **3.** **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** |
| * Treibgasflaschen nur im Freien über Erdgleiche und erst nach Schließen des Flaschenventils wechseln
* Beim Flaschenwechsel Motor abstellen, Zündquellen fernhalten und nicht rauchen
* Beim Flaschenwechsel zum Schutz vor Kälte Handschuhe aus Leder tragen
* Nur Treibgasflaschen mit 270°-Ventil-Schutzkragen einbauen
* Die Treibgasflasche liegend, mit der Kragenöffnung nach unten, einbauen
* Die Länge der Schlauchleitung zwischen Gasflasche und Gasanlage auf maximal 400 mm begrenzen
* Dichtungen und Membranen der Gasanlage sind mindestens jährlich durch einen Sachkundigen zu prüfen
* Die Treibgasflaschen in Fahrzeugen sind alle 2 Jahre zu prüfen (Aufgabe des Befüllers)
* Gabelstapler mit Flüssiggasantrieb zur Vermeidung von Gasansammlungen
* nicht in Räumen unter Erdgleiche abstellen
* nicht in Räumen mit Gruben, Schächten, Kanälen oder ähnlichen Vertiefungen abstellen
* Nach längerem Stillstand des Gabelstaplers im geschlossenen Raum vor dem Einschalten der elektrischen Anlage gut lüften
* Absperrventil der Treibgasflasche langsam und vorsichtig öffnen
* Motor nicht im Leerlauf warmlaufen lassen
* Bei Belastung Gabelstapler zügig fahren
 |
| **4. Verhalten bei Störungen und im Gefahrfall****Notruf:**  |
| * Offene Feuer löschen, nicht rauchen
* Sofort Flaschenventil (im Uhrzeigersinn) schließen
* Fenster und Türen öffnen, für Lüftung sorgen
* Gebäude und Gabelstapler verlassen
* Undichte Flasche ins Freie an eine ungefährdete Stelle bringen
* Gefahrenbereich um defekte Flasche absperren und freihalten
* Flaschen bei Hitzeeinwirkung mit Wasser kühlen
* Im Brandfall Feuerwehr benachrichtigen
 |
| **5. Verhalten bei Unfällen – Erste Hilfe****Notruf:**  |
| * Unfallstelle sichern
* Ersthelfer und Vorgesetzten verständigen
* Verletzten betreuen
* Säurespritzer im Auge oder auf der Haut mit klarem Wasser abspülen
 |
| **6. Instandhaltung, Entsorgung** |
| * Arbeiten an elektrischen Einrichtungen werden durchgeführt von: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Arbeiten an der Gasanlage werden durchgeführt von: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Altbatterien werden entsorgt von: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
 |
| **Datum: Unterschrift:** |

**Die Betriebsanweisung muss noch durch betriebs- und staplerspezifische Angaben ergänzt werden!**