

# Checkliste „Umgang mit Flüssiggas“

Stand: November 2013 - Ersetzt Checkliste „Umgang mit Flüssiggas“ vom Juli 2009

Quellen: Checkliste Gasflaschen (SUVA, FlagaGas), Sicherheitshinweise (Linde-Gas, Messer-Industriegase), Checkliste Laborsicherheit (Uni Bonn), ASA-Briefe und Checklisten (BGM), BGN-CD-Rom 2009 (BGN), Handlungshilfe 3.1 (UK Bund)

Arbeitsbereich / Organisation / Einrichtung:

Bearbeitet von:

Bearbeitet am:

Im Folgenden finden Sie eine Auswahl wichtiger Fragen zum Thema dieser Checkliste. Sollte eine Frage für Ihren Betrieb / Bereich nicht zutreffen, streichen Sie diese einfach weg. **Wo Sie eine Frage mit ~~X~~ «nein» oder ~~X~~ «teilweise» beantworten, ist eine Maßnahme zu treffen.**

Notieren Sie die zu treffenden Maßnahmen in der Maßnahmenliste. Sind sie sich über zu treffende Maßnahmen nicht im Klaren, nehmen Sie Kontakt zu Ihren Arbeitsschutz-Fachkräften auf. Weitere Hilfen bietet die CD Handlungshilfe, Bezug über die Unfallkasse des Bundes.

1. Trägt das mit Flüssiggas betriebene Gerät (Herd, Friteuse, Grill, Hockerkocher, Heizgerät, Heizkessel, Schaustellerleuchte) die CE- und die GS-Kennzeichnung?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	
2. Ist das Gerät für den vorgesehenen Aufstellungsort geeignet (im Raum / im Freien / im Fahrzeug)?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	Betriebsanleitung des Herstellers beachten.
3. Ist das Gerät für den gewerblichen Einsatz zugelassen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	Das DRK ist gewerblichen Anwendern gleichgestellt (vgl. SGB VII, GUV-V A1)
4. Sind die Aufstellungsanforderungen eingehalten?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	Betriebsanleitung des Herstellers beachten
5. Sind die geforderten Schutzabstände zu brennbaren Stoffen eingehalten?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	Betriebsanleitung des Herstellers, örtliche Bestimmungen und VDS 2000 beachten.
6. Sind die Flüssiggasflaschen standsicher und aufrecht aufgestellt und gegen Umfallen gesichert?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	



Nutzen Sie eine Kopie dieser Vorlage zur Überprüfung des Arbeitsschutzes in einem bestimmten Arbeitsbereich, in Ihrer Organisation oder Einrichtung. Die ausgefüllte Checkliste heften Sie bitte im Arbeitsschutz-Ordner ab. Denken Sie daran, die notwendigen Maßnahmen zu treffen und den Check regelmäßig zu wiederholen.

7. Sind Flüssiggasflaschen und Schlauchleitungen gegen Beschädigung geschützt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	
8. Ist sichergestellt, dass die Flüssiggasflaschen keiner gefährlichen Wärmeeinwirkung durch Öfen, Strahler, Heißluftgebläse oder Sonne ausgesetzt ist?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	
9. Wird nach dem Wechsel der Flüssiggasflasche mit einem geeigneten Gasspürgerät oder Dichtprüfspray geprüft, ob die Anschlussverbindung dicht ist?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	Die Dichtigkeitsprüfung muss dokumentiert werden!
10. Achten Sie beim Instandsetzen / Verändern von Ausrüstungsteilen darauf, dass Sie gleichwertige Teile verwenden?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	Nur Teile mit entsprechender Zulassung verwenden!
11. Ist der Druckregler für den gewählten Einsatzbereich geeignet?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	
12. Hängt eine Betriebsanweisung für die Mitarbeiter aus?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	Verpflichtend! (vgl. GUV-V D34)
13. Wird die Flüssiggasanlage regelmäßig geprüft, werden die Prüffristen eingehalten und liegen die Prüfbescheinigungen vor?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	Die Prüfbescheinigungen müssen vor Ort vorliegen! Bei ortsveränderlichen Geräten muss vor jeder neuen Inbetriebnahme die vorgesehene Prüfung erfolgen!
14. Werden alle Verwender von Flüssiggas und Flüssiggasgeräten periodisch über die besonderen Gefahren der Gase und die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen unterwiesen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	Die Unterweisung ist nachvollziehbar zu dokumentieren. Der Nachweis ist mindestens bis zur nächsten Unterweisung aufzubewahren. Es dürfen nur unterwiesene, zuverlässige Personen eingesetzt werden!
15. Wird von den Vorgesetzten kontrolliert, ob die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen getroffen und eingehalten werden?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	
16. Bestehen schriftliche Anweisungen über die Maßnahmen, die bei einem Unfall zu treffen sind?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein	

**Literaturhinweise:**

- TRBS 3145 / TRGS 725 Ortsbewegliche Druckgasbehälter
- GUV-V D34 „Flüssiggas“
- ZH 1/455 „Richtlinien für die Verwendung von Flüssiggas“
- BGG 937 „Prüfbescheinigung über Flüssiggasanlagen zu Brennzwecken, soweit sie aus Druckgasbehältern/Druckbehältern versorgt werden.“
- ASI 8.04 „Sichere Verwendung von Flüssiggas auf Märkten, Volksfesten und in Fahrzeugen“

Diese Veröffentlichung entspricht dem Stand des technischen Wissens zum Zeitpunkt der Herausgabe. Der Verwender muss die Anwendbarkeit auf seinen speziellen Fall und die Aktualität der ihm vorliegenden Fassung in eigener Verantwortlichkeit prüfen. Eine Haftung des DRK-Landesverbandes Baden-Württemberg e.V. und derjenigen, die an der Ausarbeitung beteiligt waren, ist ausgeschlossen.