



Informationen zur Arbeitssicherheit innerhalb
der evangelisch-lutherischen Kirchengemeinde

Lauben - Babenhausen



Umgang mit Propangasflaschen

Gefahren beim Umgang mit Flüssiggas

- Gas- Luftgemische sind explosionsfähig.
- Entzündung oder Explosion bei Kontakt mit starken Oxidationsmitteln möglich.
- Gefahr der Fernzündung.
- Hohe Konzentrationen wirken narkotisch und durch Verdrängung der Luft erstickend.
- Kalte Flüssigkeit erzeugt Erfrierungen.
- Hochentzündlich.

Unbedingt beachten

- Das Betreiben von Anlagen mit Propangas ist nur durch zuverlässige und unterwiesene Person erlaubt
- Zur Gasentnahme Flaschen aufrecht stellen und gegen Umfallen sichern
- Vor Benutzung Sichtprüfung der Schläuche auf sichtbare Schäden
- Nur solche Ausrüstungen verwenden, die für den Stoff, den vorgesehenen Druck und die Temperatur geeignet sind Flaschen vor äußerer Korrosion, schlagartiger Beanspruchung, Umfallen und gefährlicher Erwärmung schützen
- Der Umgang mit offenem Feuer und Rauchen ist in unmittelbarer Nähe verboten
- Nach Benutzung muss das Sicherheitsventil geschlossen werden
- Zum Lagern muss das Ventil geschlossen und mit der Schutzkappe versehen sein
- Behälter bei weniger als 50°C an gut gelüftetem Ort lagern