

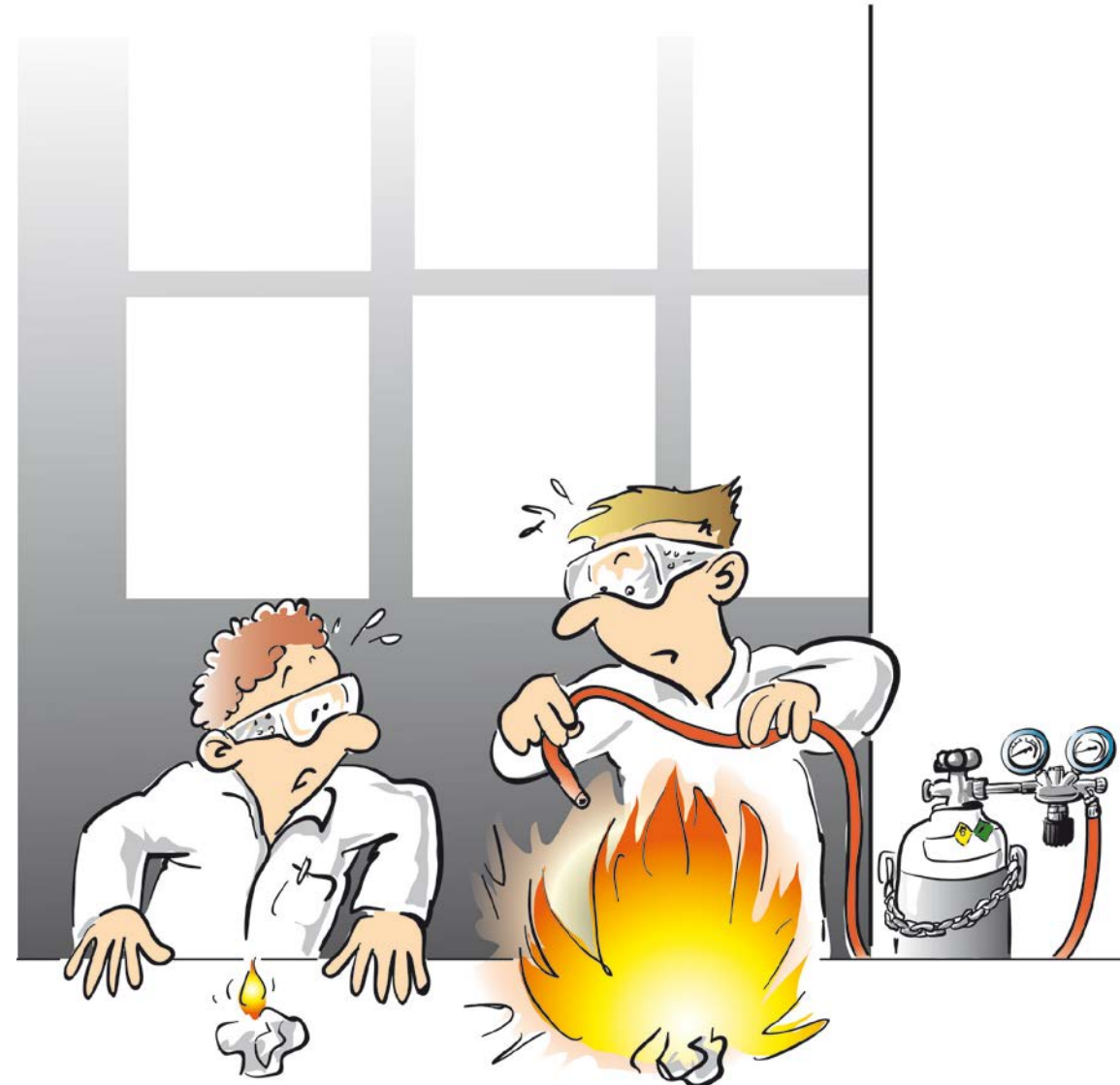
Verwendung von Sauerstoff

Sicherheitskurzgespräche (SKG 007)

Lektion 1

Auswirkung erhöhter Sauerstoffkonzentration

- › Schnellere Verbrennung
- › Heißerer Brand
- › Nicht brennbare Stoffe können brennen
- › Brennbarkeit von Schutzkleidungen
- › Sauerstoffanreicherung
- › Erlaubnisschein



Lektion 2

Unzulässige Verwendung von Sauerstoff

- › Sauerstoff nicht anstelle Druckluft
- › Betriebsanweisung
- › Geräte oder Kleidung nicht mit Sauerstoff abblasen



Lektion 3

Fette, Öle und Materialien

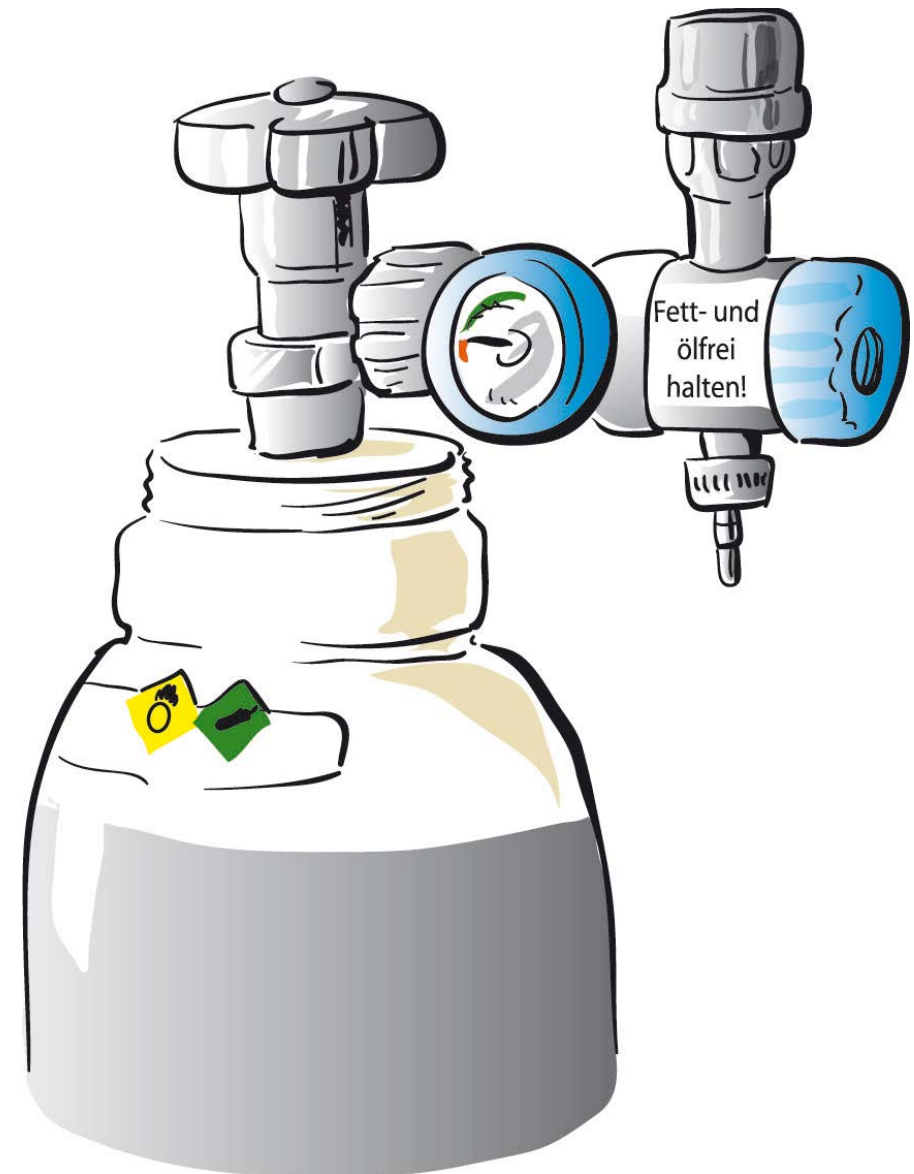
- › Eignung
- › Selbstentzündung
- › Reinigung



Lektion 4

Umgang mit Druckminderern

- › Sauber, öl- und fettfrei
- › Dichtringkontrolle
- › Manuelles Festschrauben
- › Regler vor Öffnen des Flaschenventils entspannen
- › Ventil manuell sanft öffnen und schließen
- › Richtige Außerbetriebnahme
- › Regelmäßig warten



Lektion 5

Kontakt mit flüssigem Sauerstoff

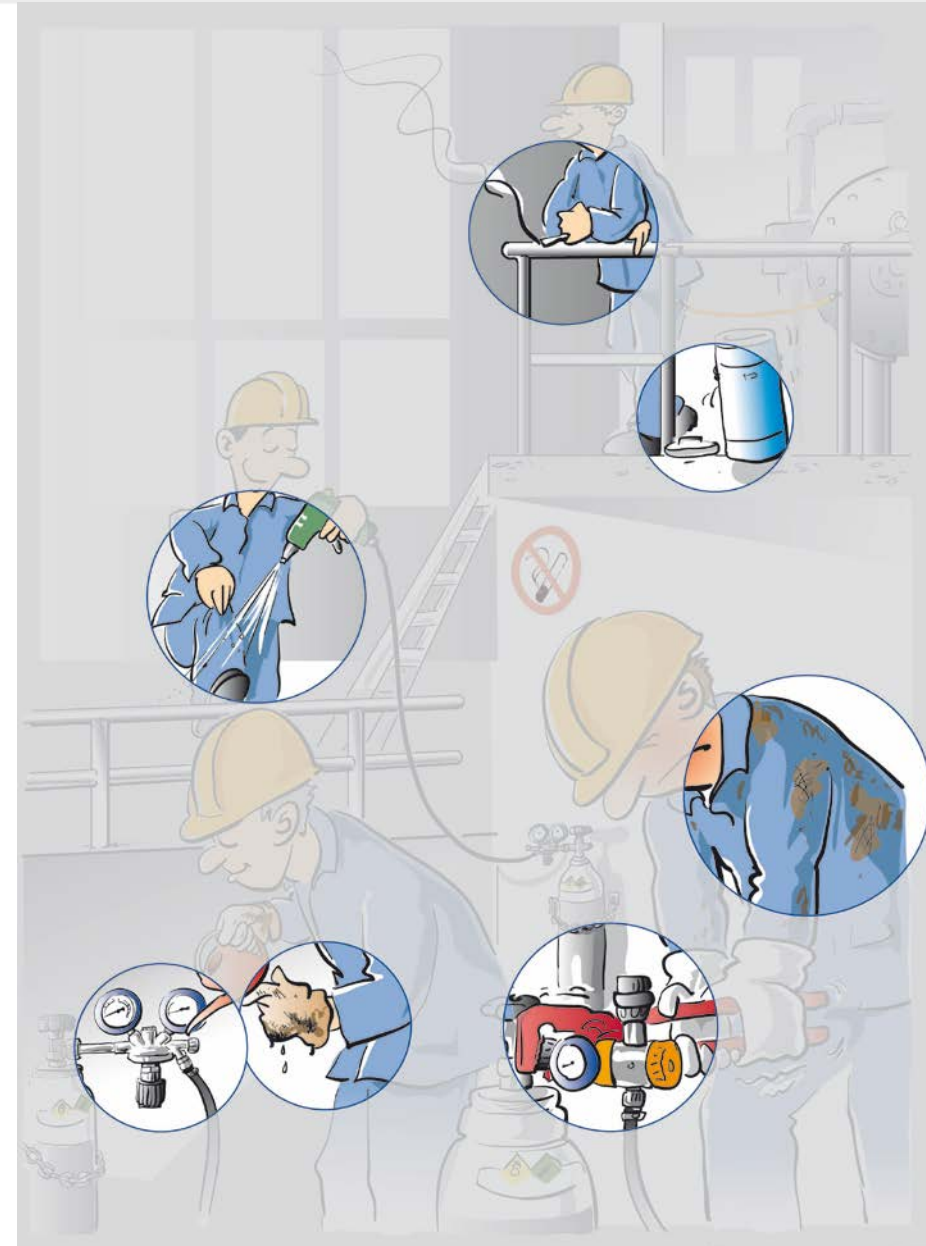
- › Kälteschutz
- › Kein Hautkontakt:
 - Gesichtsschutz
 - Handschutz
 - lange Ärmel und lange Hose
 - Hose über Schuhe
- › Kein brennbarer Untergrund
- › Erste Hilfe



Finde die sieben Fehler

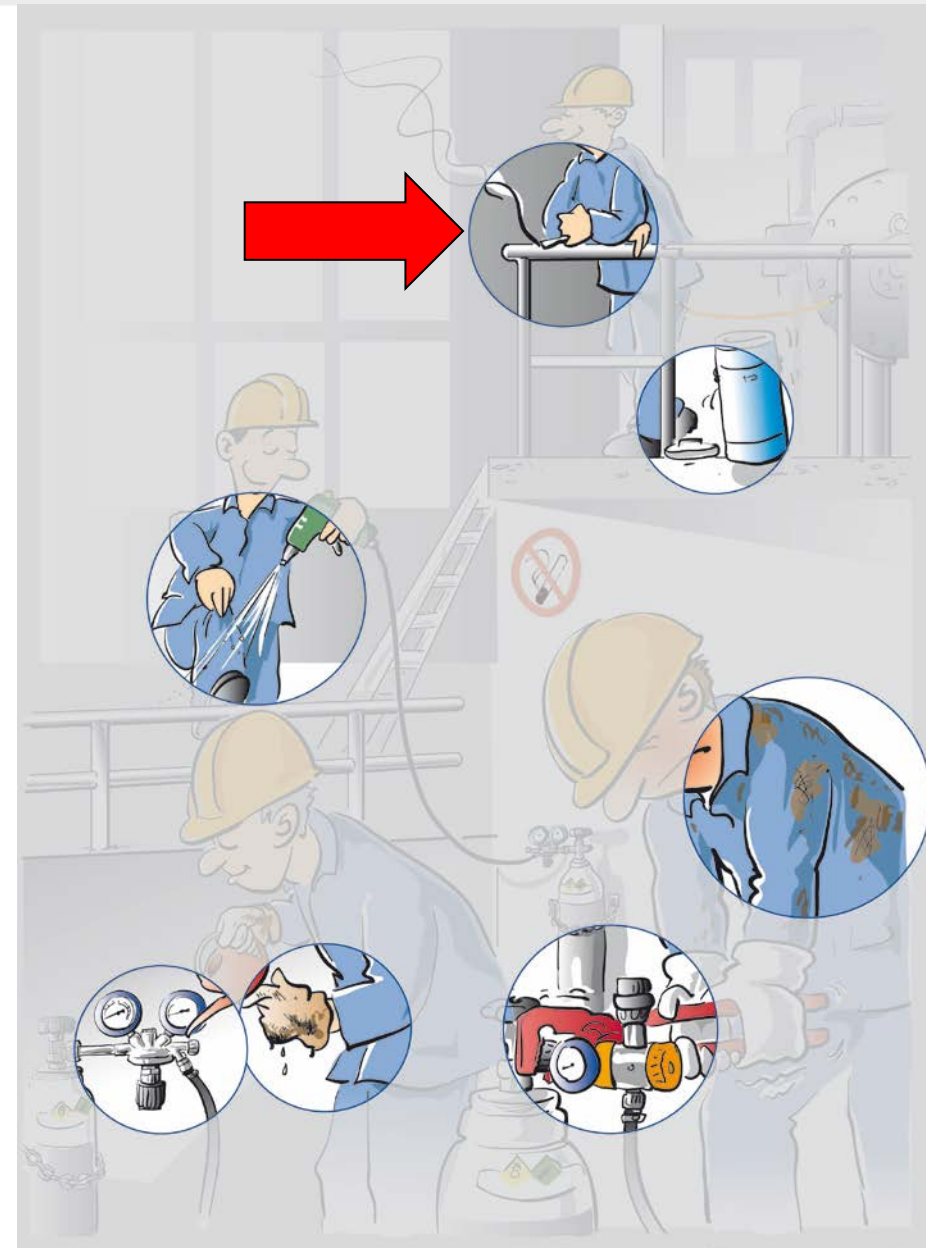


Fehlerübersicht



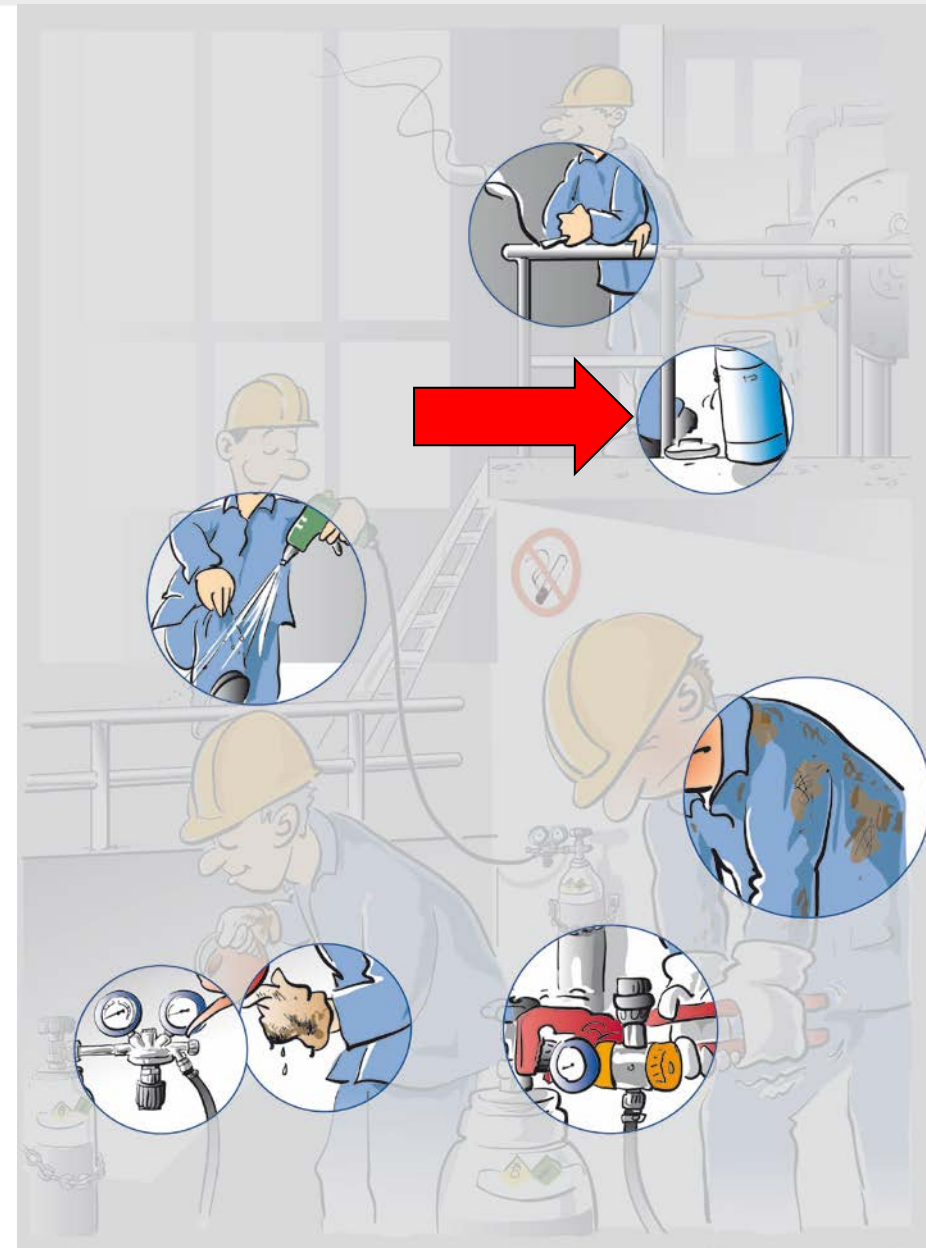
Fehler 1

Keine Zündquellen (darüber hinaus schadet Rauchen der Gesundheit)



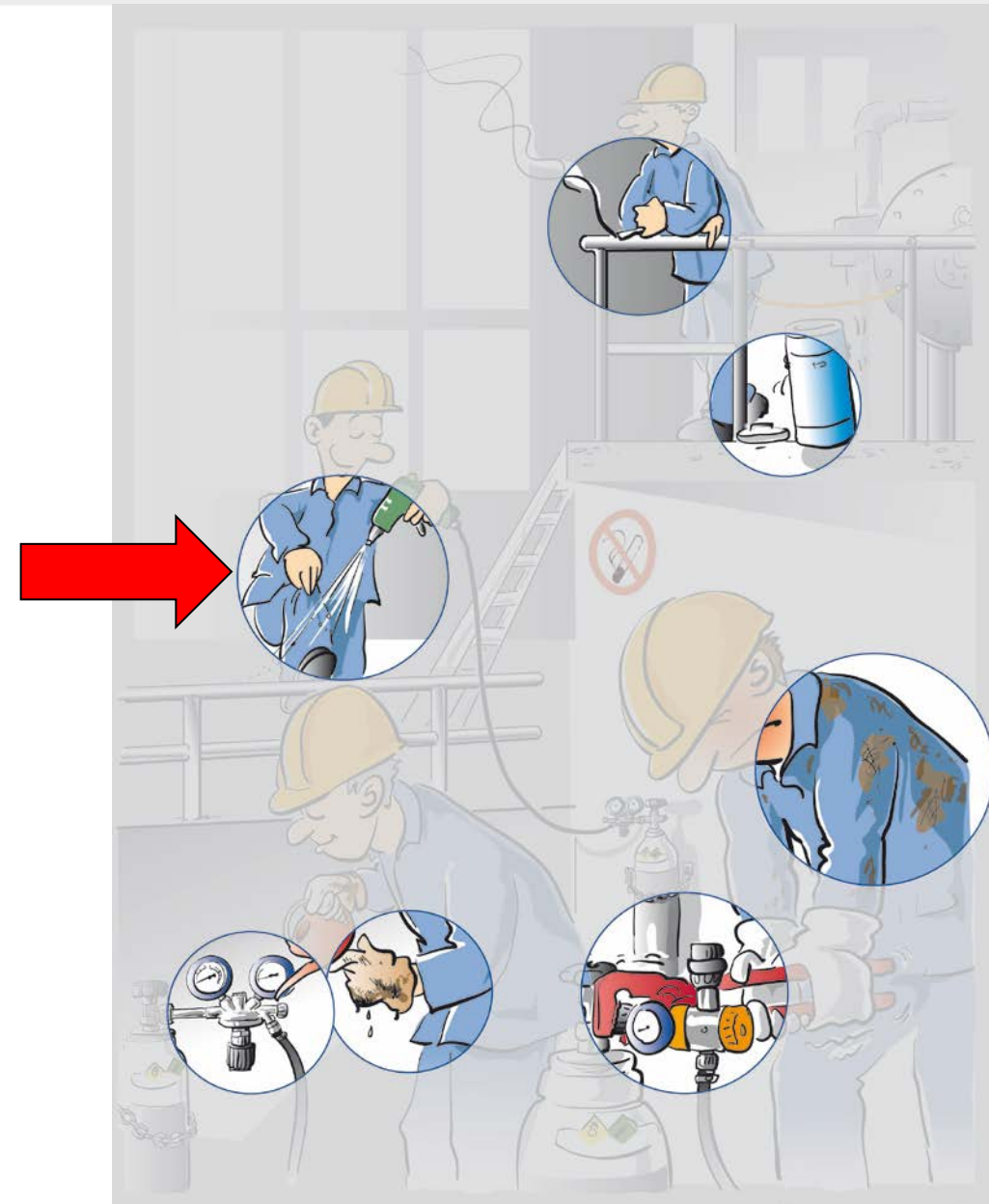
Fehler 2

**Dewargefäß abdecken
und an sicherer Stelle
aufbewahren**



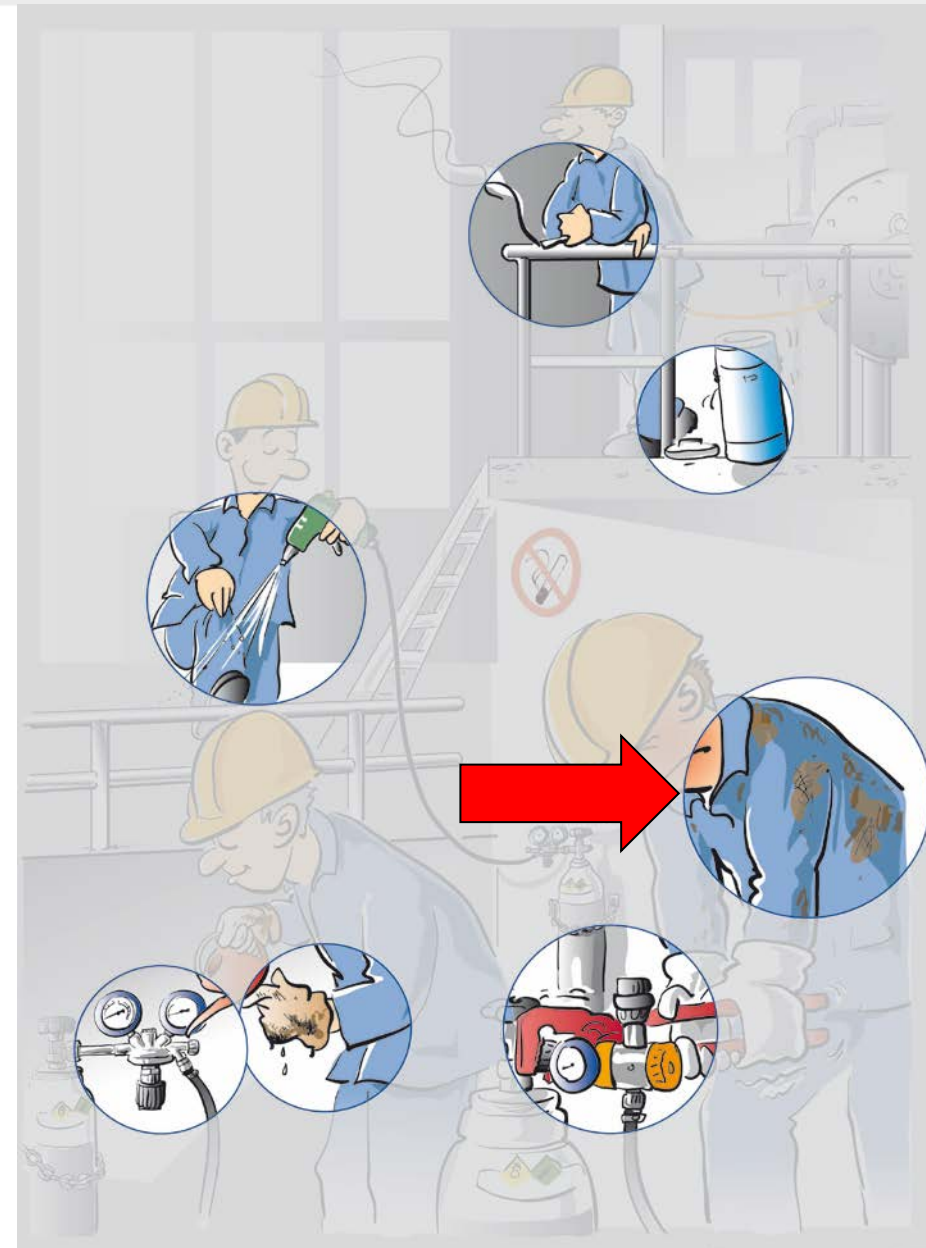
Fehler 3

Sauerstoffanreicherung in der Kleidung vermeiden



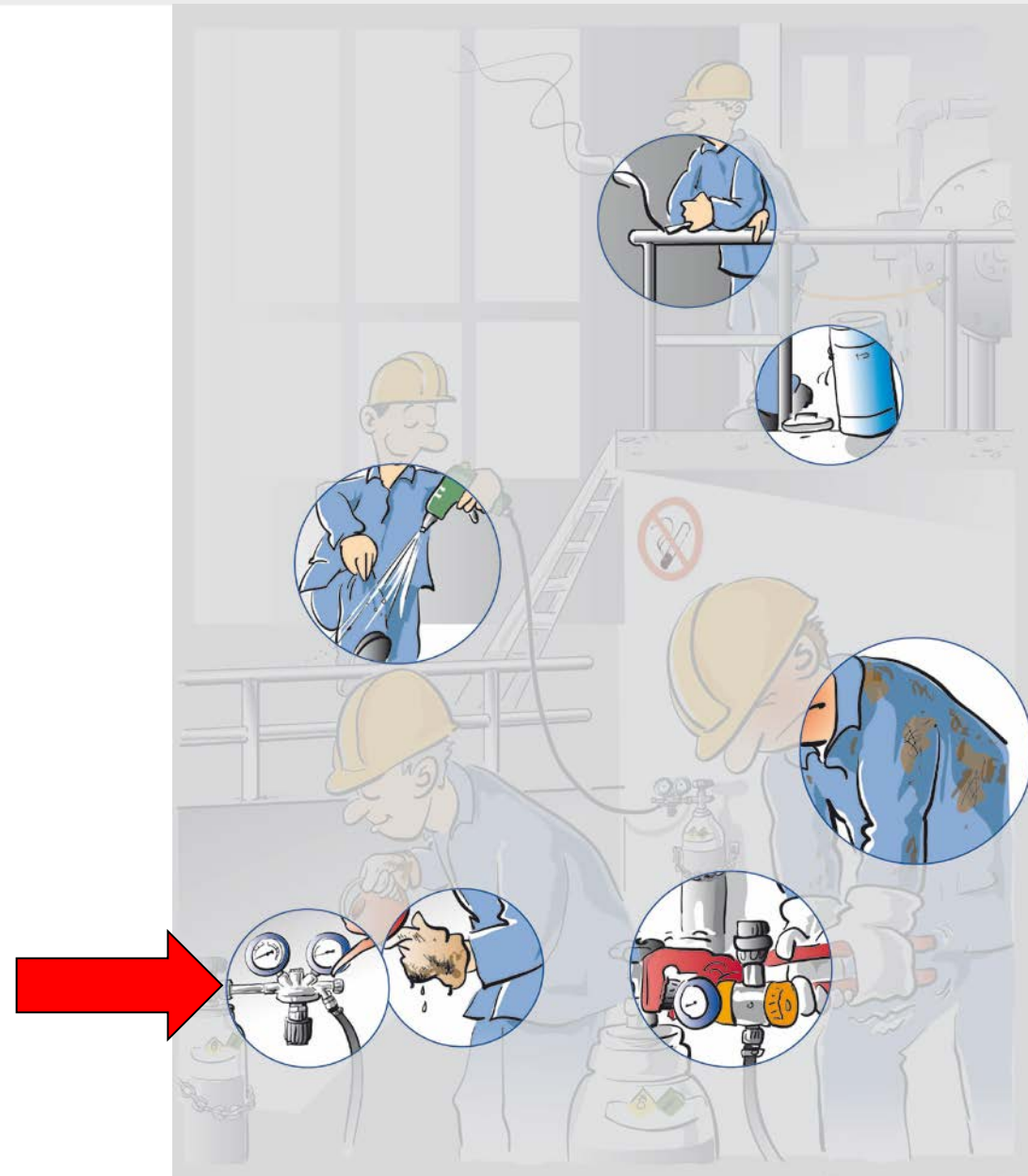
Fehler 4

**Ölige/fettige Kleidung
gegen saubere wechseln**



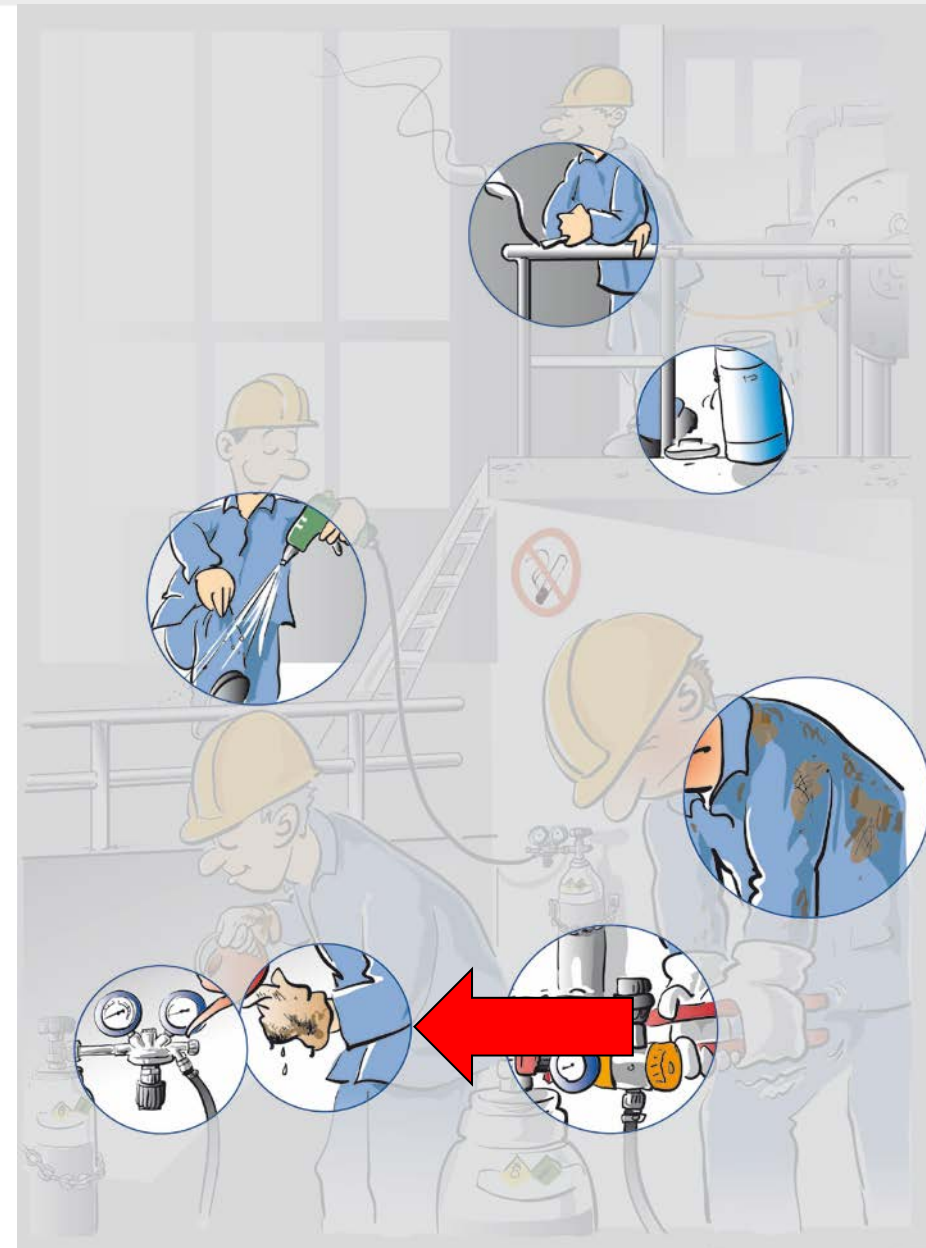
Fehler 5

Armatur fett- und ölfrei halten



Fehler 6

**keine öligen/fettigen
Hände oder Handschuhe
verwenden**



Fehler 7

**Rändelmutter mit der Hand
festdrehen**

