






Gefahrenabwehrplan für eine Flüssiggasanlage





Maßnahmen bei Brandeinwirkung auf Behälter

-  NOT-AUS drücken!
-  Sofort Maßnahmen gemäß Alarmplan ergreifen.
-  Sperrung und Räumung der Schadstelle veranlassen.
-  Freie Behälterflächen gleichmäßig mit Wasser kühlen, um Druckanstiege zu verhindern.
-  Ausblaseleitung der Sicherheitsventile aus ausreichender Entfernung beobachten (Gefahr von Stichflammenbildung).

Anweisung für nicht beteiligte Personen

-  Sofort den Gefahrenbereich verlassen.





Maßnahmen bei Verbrennungen und Erfrierungen

-  Brennende Kleidung durch Wasser oder Rollen des Verletzten löschen.
-  Kleidung im Bereich von Verbrennungen entfernen. Nicht wegreißen, wenn Kleidung festklebt.
-  Gliedmaßen sofort in fließend kaltes Wasser tauchen.
-  Verbrannte Körperteile in Brandwundenverbandtücher oder sauberes Leintuch einhüllen. Mit Decke vor Wärmeverlust schützen.

Maßnahmen bei Leckagen ohne Entzündung

-  NOT-AUS drücken!
-  Sofort Maßnahmen gemäß Alarmplan ergreifen.
-  Alle Zündquellen sofort abstellen.
-  Sperrung und Räumung der Schadstelle veranlassen. Ausbreitung des Gases mit großen Mengen Wasser verhindern (Wasservorhang bilden).
-  Schutzhandschuhe tragen. Hautkontakt bei Flüssigphase vermeiden. Flüssigphase an weißem Nebel erkennbar.
-  Leckstelle Flüssigphase mit in Wasser getränkten Tüchern abdichten. Leckstelle Gasphase mit Holzdom provisorisch abdichten.
-  Tieferliegende Räume, Licht-, Luftschächte und Kanaleinläufe gegen Gaseintritt schützen (z.B. mit Sand). Nicht betreten! Erstickungsgefahr! Flüssiggas ist schwerer als Luft.

Maßnahmen bei Leckagen mit Entzündung

-  NOT-AUS drücken!
-  Sofort Maßnahmen gemäß Alarmplan ergreifen.
-  Sperrung und Räumung der Schadstelle veranlassen.
-  Entstehungsbrände mit Feuerlöscher bekämpfen. Flamme in gefahrlose Richtung ablenken.