

# relative Dichte zu Wasser

Die relative Dichte zu Luft gibt an, wie groß die Dichte bzw. Masse eines Stoffs im Vergleich zum gleichen Volumen Wasser bei der Temperatur 4°C ist.

Ist der Stoff nicht vollständig mit Wasser mischbar gilt folgendes:

- Ist der Wert kleiner als 1, schwimmt der Stoff auf dem Wasser
- Ist der Wert größer als 1, sinkt er im Wasser ab

## Quellenangabe

Bitte beachten Sie die Quellenangabe auf der [übergeordneten Seite](#).  
[CBRN-Lexikon](#)