

## **Isopropanol oder Isopropylalkohol**

Formel: C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>O

Dichte: 60,10 g/mol

Siedepunkt: 82 °C

Flammpunkt: 12 °C

### **Verwendung:**

- Entschäumungsmittel.
- Lösungsmittel für Fette, Harze, Lacke, Tinte.
- Extraktionsmittel zur Reinigung von Naturprodukten.
- Lösungsmittel zur Kristallisation und Reinigung organischer Substanzen.
- Reinigungsmittel in Industrie und Haushalt als Fettlöser.
- Lösungs- und Verdünnungsmittel in kosmetischen Produkten.
- Zusatz zu Frostschutzmitteln im Kühlsystem oder in der Scheibenwaschanlage von Autos.
- u.a.

### **Gefahren:**

- Leicht entzündlich.
- Augenreizung.

### **Erste-Hilfe:**

- Augen mit Wasser ausspülen, Augenarzt konsultieren.
- Haut mit Wasser abspülen.
- Bei Einnahme: Erbrechen vermeiden und Arzt hinzuziehen.

### **Brandbekämpfung:**

- Mit Feuerlöscher Schaum oder Pulver.