

## **Produktinformation**

### **Glycerin**

#### ***Lösungsmittel, kosmetischer und pharmazeutischer Hilfsstoff,***

#### **Beschreibung**

Glycerin ist ein natürlich vorkommender dreiwertiger Alkohol. Glycerin findet Anwendung in der Nahrungs- (E 422, in der BRD allg. zugelassener Zusatzstoff) und Kosmetikindustrie (z.B. Cremes, Zahnpasten), als Druckübertragungs-, Feuchthalte-, Beschlagverhinderungs- und Gefrierschutzmittel.

#### **Technische Eigenschaften**

- Aussehen : farblose, viskose, hygroskopische Flüssigkeit
- Geruch : geruchlos
- Dichte (20 °C) : 1,24 g / cm<sup>3</sup>
- Konzentration : > 85 Ma%

#### **Anwendungsgebiete**

Zur Verhinderung der schnellen Wiedervereisung den Innenraum von Gefrierfächern mit Glycerin abreiben. Glycerin pflegt alle Gummitteile in Haus, Auto und Garten. Dem Wasserbehälter zugesetzt, verzögert es das Nadeln der Weihnachtsbäume und Adventsträuße.

#### **Hinweise zum Gebrauch**

Obwohl Glycerin in tierischen und pflanzlichen Fetten und fetten Ölen außerordentlich verbreitet ist, sollten die üblichen Vorsichtsmaßnahmen hinsichtlich der Lagerung beachtet werden. Kontakt mit der unverdünnten Flüssigkeit kann leichte Hautreizungen verursachen. Aufnahmen von bis zu 50 ml beim Erwachsenen gelten als harmlos. Beim Verschlucken größerer Mengen kann es zu einem Rauschzustand mit Kopfschmerzen, Cyanose, Nierenschmerzen und Durchfällen kommen

#### **Inhaltsstoffe**

1,2,3 Propantriol

#### **Sicherheitshinweise**

Weitere Informationen: siehe Sicherheitsdatenblatt.