

Produktdatenblatt

Inhaltstoffangabe nach Detergenzienverordnung

Produktname (product name): **Ethanol**

Produktidentifizierung anhand Chargennummer

EG Nr.: 200-578-6
CAS: 64-17-5
INCI: EtOH ALCOHOL
UN Nr.: 1170

Einstufung gem (EG) Nr 1272/2008

Gefahrenhinweise:

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H319 Verursacht schwere Augenreizung



Sicherheitshinweise:

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P233 Behälter dicht verschlossen halten.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Allgemein bekannte Anwendungsbereiche:

Bio-Ethanol 100% incl. 1% MEK und Bitrex voll vergällt, nicht zum Verzehr geeignet!

Für Scheibenwaschanlagen, Ethanolamine, zur Reinigung, Enteisen. Ethanol ist eine farblose, leichtentzündliche, stechend riechende Flüssigkeit, die umgangssprachlich als Alkohol bezeichnet wird. Umgangssprachlich werden auch die noch älteren Namen Weingeist und Spiritus benutzt. In den Naturwissenschaften wird Ethanol oft mit EtOH abgekürzt, in der Medizin abgeleitet von der chemischen Summenformel mit C₂. Flammpunkt: 12 °C. Zündtemperatur: 425 °C (DIN 51794). Explosionsgrenzen: UEG: 2,5 Vol% OEG: 15 Vol%.

Extraktion und Reinigung von Naturprodukten. Lösungsmittel zur Kristallisation und Reinigung organischer Substanzen. Reinigungsmittel in Industrie und Haushalt = Fettlöser. Lösungs und Verdünnungsmittel in kosmetischen und pharmazeutischen Zubereitungen, Türschlossenteisern etc