

# Technisches Merkblatt



**NORMFEST®**

Normfest GmbH  
Siemensstraße 23  
42551 Velbert  
Tel. + 49 20 51 / 275 -0  
Fax + 49 20 51 / 275 -141  
Email: info@normfest.de  
www.normfest.com  
www.normfest-shop.com



**Frostex**  
**Frostschutzkonzentrat für**  
**Scheibenwaschanlage**  
**Frostsicher bis -70°C"**  
30 Liter / 2897-318

## Beschreibung / Eigenschaften

Frostex ist ein Scheibenreiniger der blau eingefärbt ist und unverdünnt bis zu -70°C tauglich ist. Um nicht nur die Wirkung hervorzuheben (was einen extremen Alkoholgeruch ausmachen würde), ist dem Scheibenklar ein angenehmer Zitrusduft beigemischt.

methanolfrei  
unverdünnt frostsicher bis -70°C  
geeignet für Fächerdüsen und  
Polycarbonatgläser

## Anwendungshinweise

Das Scheibenklar kann laut folgender Mischtablette individuell auf die Anforderungen hin abgestimmt werden:

Frostex: 1 Wasser: 0 Frostschutz bis ca.: -70°C  
Frostex: 1 Wasser: 1 Frostschutz bis ca.: -22°C  
Frostex: 1 Wasser: 2 Frostschutz bis ca.: -10°C

## Einsatzbereiche

Das Scheibenklar ist geeignet für alle Scheibenwaschanlagen im PKW- und LKW-Bereich. Auch besonders gut geeignet für Fächerdüsen und Polycarbonatgläser.

## Technische Daten

Inhalt : 30 l  
Form : flüssig  
Farbe: blau  
Basis : 1,2 Ethandiol  
Ethanol  
Geruch : charakteristisch  
Dichte: 0,092 g/ml (bei 20°C)  
pH - Wert : 7  
Löslichkeit in Wasser : mischbar  
Siedepunkt : 78°C  
Flammpunkt : 23°C  
Entzündlichkeit : 410°C  
Untere Explosionsgrenze : 2,0 Vol%  
Obere Explosionsgrenze : 53,0 Vol%  
Dampfdruck : 5,7 kPa  
Schmelzpunkt : -70°C

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.