

**Schwefelsäure 38 %**

<b>Fremdsprachige Bezeichnungen</b>	acide sulfurique acido solforico sulphuric acid
<b>Chemische Formel</b>	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>
<b>Garantierte Daten</b>	<p>Gehalt H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 38,0 % ± 0,3 %  Dichte bei 20°C 1,285 ± 0,003 kg/l  (1,281 ± 0,003 kg/l bei DIN-Nenntemperatur 25°C)</p> <p>Verunreinigungen:  Die Akkumulatoren Säuren entsprechen den Anforderungen nach DIN 43530, Teil 2 (Okt. 1987) „Elektrolyt für Blei-Akkumulatoren“</p>
<b>Physikalische Daten</b>	<p>Erstarrungstemperatur &lt;-30°C  Siedepunkt 115°C  dynamische Viskosität bei 20°C 2 mPa·s (cP)</p>
<b>Aussehen</b>	wasserähnliche Flüssigkeit, farblos, geruchlos
<b>Lagerung</b>	bei sachgemässer Lagerung mindestens 5 Jahre
<b>CAS-Nr.</b>	7664-93-9
<b>EG-Nr.</b>	016-020-00-8
<b>EINECS- Nr.</b>	2316395
<b>UN-Nr.</b>	2796
<b>Transport</b>	Postversand verboten Bahntransport nach RID-Vorschrift Strassentransport nach ADR-Vorschrift Kemler-Nr. 80, Klasse 8, Ziffer 1b