

Schwefelsäure 38 %

Fremdsprachige Bezeichnungen	acide sulfurique acido solforico sulphuric acid
Chemische Formel	H ₂ SO ₄
Garantierte Daten	<p>Gehalt H₂SO₄ 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>
Physikalische Daten	Erstarrungstemperatur <-30°C Siedepunkt 115°C dynamische Viskosität bei 20°C 2 mPa·s (cP)
Aussehen	wasserähnliche Flüssigkeit, farblos, geruchlos
Lagerung	bei sachgemässer Lagerung mindestens 5 Jahre
CAS-Nr.	7664-93-9
EG-Nr.	016-020-00-8
EINECS- Nr.	2316395
UN-Nr.	2796
Transport	Postversand verboten Bahntransport nach RID-Vorschrift Strassentransport nach ADR-Vorschrift Kemler-Nr. 80, Klasse 8, Ziffer 1b