

## СТАНДАРТНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ НА СЕРНАЯ КИСЛОТА

## TECHNICAL DATA SHEET SULFURIC ACID

СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ: **ФИНЛЯНДИЯ**

ORIGIN: **FINLAND**

Показатель / Parameter	Стандартное значение / Standard Value
Content H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , % Концентрация, %	92-95%, типично 93% +/- 0,5%
Color, % Цвет, %	< 40 ppm, SFS 3785*
Content KMnO <sub>4</sub> , ppm, max Содержание KMnO <sub>4</sub> , ppm, не более	> 90%, 420 nm, прозрачный
Content Fe, ppm, max Содержание Fe, ppm, не более	<b>Содержание остаточных металлов</b>
Content Cr, ppm, max Содержание Cr, ppm, не более	< 15 ppm (типично < 10 ppm)
Content Ni, ppm, max Содержание Ni, ppm, не более	< 1 ppm
Content Mn, ppm, max Содержание Mn, ppm, не более	< 0,7 ppm
Content SO <sub>2</sub> , ppm, max Содержание SO <sub>2</sub> , ppm, не более	< 0,3 ppm
Content Cl, ppm, max Содержание Cl, ppm, не более	< 15 ppm
Content As, ppm, max Содержание As, ppm, не более	< 1 ppm
Content Cu, ppm, max Содержание Cu, ppm, не более	< 0,2 ppm
Content Cd, ppm, max Содержание Cd, ppm, не более	< 0,1 ppm
Content Pb, ppm, max Содержание Pb, ppm, не более	< 0,01 ppm
Content Zn, ppm, max Содержание Zn, ppm, не более	< 0,1 ppm
Content Hg, ppm, max Содержание Hg, ppm, не более	< 0,1 ppm
Остаток после прокаливания, ppm, не более (900°C)	70

**Упаковка:** наливом в танк-контейнеры

**Packing:** bulk in tank-containers

**Применение:** используется при отбеливании целлюлозе в целлюлозно-бумажной промышленности

**Uses:** at the cellulose bleaching process in pulp&paper industry

**India**  
707 Jaina Tower 1  
District Centre Janak Puri  
New Delhi 110058  
Phone / fax: +91 11 455 78143  
+91 11 455 78142

**China**  
Suite 2202, Bldg.A, Jianwai SOHO  
39 East 3<sup>rd</sup>-Ring Road,  
Chaoyang District, Beijing, China  
Phone / fax: +86 134 88732273  
+852 301 01218

**Российский офис**  
АО «ХимПартнеры»  
115054, Москва, Б. Строченовский пер., д.7  
Телефон: +7 495 710 8642  
Факс: +7 495 745 7829