



Acide sulfurique 96%

Synonyms:

H ₂ SO ₄	Classification	Danger
Molecular weight	98.07 ONU	1830 
CAS	7664-93-9 Transport hazard class:	8
EEC-N:	231-639-5 Packing	II

Acide sulfurique 96% > RPE - Pour analyse - ISO

Grade Analytique

Description	Clear oily liquid	-
Colour	<= 10	APHA
Colour solution 2N	<= 10	APHA
Identification	Positive	-
Density at 20°C	1.834 - 1.836	-
Ammonium	<= 1	ppm
Chloride	<= 0.1	ppm



Heavy metals (as Pb)	≤ 0.8	ppm
Nitrate	≤ 0.2	ppm
Residue on ignition	≤ 4	ppm
Subs. reducing KMnO ₄	≤ 2	ppm
As	≤ 0.01	ppm
Ca	≤ 0.2	ppm
Cd	≤ 0.005	ppm
Cu	≤ 0.01	ppm
Fe	≤ 0.1	ppm
K	≤ 0.1	ppm
Li	≤ 0.02	ppm
Mg	≤ 0.2	ppm
Na	≤ 0.5	ppm
Ni	≤ 0.05	ppm
Pb	≤ 0.02	ppm
Se	≤ 3	ppm
Sr	≤ 0.02	ppm
Zn	≤ 0.05	ppm
Assay (acidimetric)	95 - 97	%



Acide sulfurique 96%

> RPE - Pour analyse - ISO

Grade Analytique

ID	Size	Packaging
000000000000410302	50 kg	Fût plastique
000000000000410303	1 l	Flacon verre sécurisé
410303X6	6 x 1 L	Carton complet avec 6 x 1L flacon verre sécurisé
000000000000410304	5 l	Flacon plastique
000000000000410307	30 kg	Bidon plastique
000000000000524540	1 l	Flacon plastique
524540X6	6 x 1 L	Carton complet avec 6 x 1L flacon plastique
000000000000524541	2.5 l	Flacon plastique
524541X4	4 x 2,5 L	Carton complet avec 4 x 2.5L flacon plastique
000000000000524543	25 l	Bidon plastique
000000000410301000	1 l	Flacon verre
410301000X6	6 x 1 L	Carton complet avec 6 x 1L flacon verre
000000000410306000	2.5 l	Flacon verre
410306000X4	4 x 2,5 L	Carton complet avec 4 x 2.5L flacon verre



CARLO ERBA Reagents S.A.S.
Chaussée du Vexin – 27106 Val de
Reuil cedex
N° TVA: FR 63391048824
Tél : +33 (0)2 32 09 20 00
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA Reagents
operates with a Certified
Quality Management
System