



AMMONIO TIOSOLFATO SOLUZIONE

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Formula	: (NH ₄) ₂ S ₂ O ₃
Peso molecolare	: 148.21
Sinonimi	: Ammonio iposolfito soluzione
Densità (20°C)	: 1.32-1.34 kg/dm ³
Temperatura di cristallizzazione	: 0°C ca.

CARATTERISTICHE QUALITATIVE

Aspetto	liquido limpido ed incolore	
Titolo	% (NH ₄) ₂ S ₂ O ₃	59 ± 0.5
pH (20°C, sul tal quale)		8.2-8.7
Alcalinità totale	% NH ₄ OH	0.4-0.8
Solfiti	% SO ₃	< 0.5
Solfuri	mg/kg S	< 2
Ferro	mg/kg come Fe	< 2.5
Metalli pesanti	mg/kg come Pb	< 10
Residuo alla calcinazione	%	< 0.1

Il prodotto soddisfa le norme ANSI PH 4:252 (1980) ed ISO 3619 (1976).

I valori si intendono determinati secondo i nostri metodi di analisi.

IMBALLI

Fusti in polietilene da kg 270 netti o cisternette da kg 1300 in polietilene.
Cisterne stradali da 13/28 t circa.

USI PRINCIPALI

In fotografia, come componente essenziale nei bagni di fissaggio rapido colore e nei bagni di fissaggio radiografici.

PER LE PRECAUZIONI D'USO CONSULTARE LA SCHEDA DATI DI SICUREZZA

LA NOSTRA SOCIETÀ È A DISPOSIZIONE PER FORNIRE OGNI ULTERIORE INFORMAZIONE NON RIPORTATA NELLA PRESENTE SCHEDA

ATS1 (0722) I7