

Especificaciones Técnicas



6428

SODIO PROPIL PARABENO

USP, BP, Ph.Eur

Fórmula : $C_{10}H_{11}NaO_3$
Número de CAS : 35285-69-9
Peso Molecular : 202.18 g/mol

Análisis Garantizado

Descripción	Mínimo	Máximo	Unidad
Título (base seca)	94.0	102.0	%
Apariencia	Polvo cristalino blanco o casi blanco higroscópico		
Solubilidad	Cumple el ensayo BP		
Identificación (IR)	Cumple el ensayo		
Punto de Fusión	96	99	°C
Identificación (TLC)	Cumple el ensayo		
Identificación de Sodio	Cumple el ensayo		
Sustancias Relacionadas	Cumple el ensayo		
Impureza A	-	4.0	%
Impureza B	-	0.5	%
Impureza C	-	0.5	%
Impureza D	-	0.5	%
Total de Impurezas aparte de Impureza A	-	1.0	%
Apariencia de la Solución	Clara. Color menor BY6		
pH	9.5	10.5	-
Cloruro (Cl)	-	350	ppm
Sulfato (SO ₄)	-	300	ppm
Metales Pesados (como Pb)	-	10	ppm
Agua	-	5	%
Solventes Residuales: n-propanol	-	5000	ppm