

Razon Social: IPSA	CUIT: 30-61232352-2	Nombre de la Planta: IPSA CAMPANA
Direccion: Camino a Capilla del Señor 700 Mts Ruta 9 Km 79.5		Fecha: 25/02/2010
Tanque de Elaboracion: CAM		
Instrumental Utilizado (mod - nº serie): Termómetro Mercurio (-10 a 60 °C)(Sin Marca), Densímetro (0.500 a 0.650 kg/lit)(MIV 369), Cromatógrafo GC17 A ATF(SHIMADZU C11043300464)		

PRODUCTO: N-PENTANO

ESPECIFICACION: r.4	APROBADO POR: Andrés Ballesteros	FECHA: 18/02/2010
---------------------	----------------------------------	-------------------

ATRIBUTOS	VALOR OBTENIDO	UNIDAD MEDIDA	VALOR ESPECIFICADO	METODO DE ENSAYO
Aspecto (Líquido Transparente libre de Impurezas)			OK	
Olor (Característico, comparable con standard)			OK	
Densidad relativa de la fase líquida (15° C)		Kg / L	0.62 0.64	ASTM D 1657
Composición % molar (Cromatografía)				ASTM D 2163
N-Pentano			Min. 95	
Superiores			Max. 1	
Benceno			Max. 100 ppm	
Butanos e Inferiores		%peso	Max. 0.5	PLP CR 010
Neo e Isopentano		%peso		PLP CR 010
Azufre		ppm	Max. 0.5	ASTM 4045

Observaciones:

IMPORTANTE: IPSA no garantiza la duplicidad de los resultados aquí expuestos realizados en distintas condiciones de análisis.

Fecha: 25/02/2010

Responsable Tecnico:

Analizado por:


 Ariel Pesich