

**TotalEnergies Fluids**

24 Cours Michelet  
92800 Puteaux - FRANCE  
Fax : 33 (0) 1 41 35 48 25  
Tél : 33 (0) 1 41 35 33 64

**BULLETIN D'ANALYSES :**

REF PRODUIT CLIENT : **TOLUENE**  
N° BL : **11839**  
N° LOT : **FR2500016489**  
DATE DE CHARGEMENT : **17/05/2026 13:36:20**

PRODUIT : **TOLUENE**  
N° CITERNE : **GF887WG**

MESURES	METHODES de MESURE	UNITES	VALEURS GARANTIES		RESULTATS
			MINI	MAXI	
Masse volumique à 15 °C	EN ISO 12185	kg/m <sup>3</sup>	869	873	<b>871,3</b>
Aspect à 15°C	VISUEL				Clair & Limpide
Couleur Saybolt	AFNOR M 07-003		+30		<b>30</b>
Point initial	ASTM D 850	°C	109		<b>109,5</b>
Point sec	ASTM D 850	°C		111.6	<b>110,8</b>
Ecart PI/PS	ASTM D 850	°C			<b>1,3</b>
Point d'éclair Abel	ISO 13736	°C			<b>4*</b>
Point d'aniline (automatique)	ISO 2977	°C			<b>9.6*</b>
Indice de réfraction à 20°C	ASTM D 1218				<b>1,4970</b>
Viscosité à 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s			<b>0.57*</b>
Taux d'évaporation	DIN 53170	Tri111=1			<b>3*</b>
Taux d'évaporation	ASTM D3539	Bu Aceta=1			<b>0.6*</b>
Tension de vapeur à 20°C	Calculé	hPa			<b>3*</b>
Teneur en eau	ASTM D 4928	ppm		450	<b>48</b>
Pureté en toluène	ASTM D 7504	% masse	99.60		<b>99,93</b>
Teneur en benzène	ASTM D 7504	ppm		200	<b>6</b>
Aromatiques en C8 et plus	ASTM D 7504	ppm		4000	<b>582,0</b>
Teneur en non aromatiques	ASTM D 7504	% masse		0.4	<b>0,01</b>
Teneur en soufre total	ASTM D 5453	ppm		10	<b>&lt;1,0</b>

\*Valeur non mesurée, indiquée uniquement à titre informatif.

**TotalEnergies Fluids** garantit que tous les lots sont contrôlés de façon systématique et satisfont aux spécifications de vente. Les valeurs indiquées proviennent d'échantillons représentatifs et pas nécessairement du produit effectivement expédié.