



## Isoparaffins

### TYPICAL VALUES

PROPERTIES	UNITS	METHODS	IP 175	IP 185
<b>DENSITY AT 15°C (59°F)</b>	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	762	764
<b>SAYBOLT COLOR</b>	Saybolt color unit	ASTM D156	+30	+30
<b>BOILING RANGE: - INITIAL POINT</b>	°C (°F)	ASTM D86	184 (363)	187 (369)
<b>- FINAL POINT</b>			197 (387)	209 (408)
<b>FLASH POINT: - PM</b>	°C (°F)	ASTM D93	64 (147)	67 (153)
<b>- ABEL</b>		ISO 13736		
<b>AROMATIC CONTENT</b>	mg/kg (ppm)	UV Internal method	< 20	< 20
<b>BENZENE CONTENT</b>	mg/kg (ppm)	ASTM D6229	< 1	< 1
<b>SULPHUR CONTENT</b>	mg/kg (ppm)	ASTM D5453	< 1	< 1
<b>ANILINE POINT</b>	°C (°F)	ASTM D611	81 (178)	82 (180)
<b>EVAPORATION RATE</b>	Ether =1	DIN 53170	120	200
<b>VAPOUR PRESSURE AT 20°C (68°F)</b>	kPa	Calculated	0.06	0.05
<b>VISCOSITY: - AT 20°C (68°F)</b>	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	1.6	1.8
<b>- AT 40°C (104°F)</b>			1.2	1.3
<b>POUR POINT</b>	°C (°F)	ATSM D97	< -60 (-76)	< -60 (-76)
<b>CARBON CHAIN LENGTH HSPA</b>			C11- C12	C11 - C13
<b>C.A.S. NUMBER</b>			90622-58-5 (R)	90622-58-5 (R)
<b>EC NUMBER</b>			918-167-1	920-901-0

Data provided in this table is issued in good faith to the best of our knowledge, but no warranty, expressed or implied is given.

\*R: Related C.A.S. number



### VALEURS TYPIQUES

#### CARACTERISTIQUES

	UNITES	METHODES	IP 175	IP 185
<b>MASSE VOLUMIQUE A 15°C</b>	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	762	764
<b>COULEUR SAYBOLT</b>	Unité couleur saybolt	ASTM D156	+30	+30
<b>DISTILLATION : - POINT INITIAL</b>	°C	ASTM D86	184 (363)	187 (369)
<b>- POINT SEC</b>			197 (387)	209 (408)
<b>POINT ECLAIR : - PM</b>	°C	ASTM D93	64 (147)	67 (153)
<b>- ABEL</b>		ISO 13736		
<b>TENEUR EN AROMATIQUES</b>	mg/kg (ppm)	UV Méthode Interne	< 20	< 20
<b>TENEUR EN BENZENE</b>	mg/kg (ppm)	ASTM D6229	< 1	< 1
<b>TENEUR EN SOUFRE</b>	mg/kg (ppm)	ASTM D5453	< 1	< 1
<b>POINT D'ANILINE</b>	°C	ASTM D611	81 (178)	82 (180)
<b>TAUX D'EVAPORATION</b>	Ether =1	DIN 53170	120	200
<b>PRESSION DE VAPEUR A 20°C</b>	kPa	Calculée	0,06	0,05
<b>VISCOSITE : - A 20°C</b>	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	1,6	1,8
<b>- A 40°C</b>			1,2	1,3
<b>POINT D'ECOULEMENT</b>	°C	ATSM D97	< -60 (-76)	< -60 (-76)
<b>LONGUEUR CHAINES CARBONE HSPA</b>			C11 - C12	C11 - C13
<b>NUMERO C.A.S.</b>			90622-58-5 (R)	90622-58-5 (R)
<b>NUMERO CE</b>			918-167-1	920-901-0

Les informations contenues dans ce tableau sont l'expression la plus précise de nos connaissances actuelles. Elles ne sont données qu'à titre indicatif et ce document ne saurait nous être opposé pour engager notre responsabilité.

\*R: Numéro C.A.S. de référence