

Isane

Isoparaffins



TYPICAL VALUES

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

September 2015 / Agency : Re-Source!



Isane

Isoparaffines



VALEURS TYPIQUES

CARACTERISTIQUES

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

Septembre 2015 / Agence : Re-Source!

