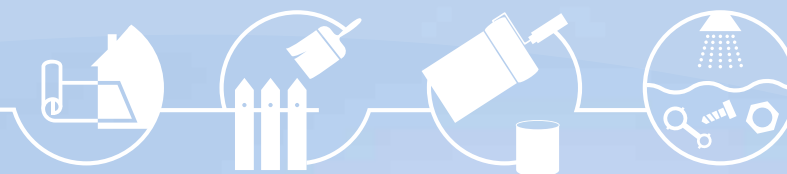


Ketruil

Aliphatic fluids

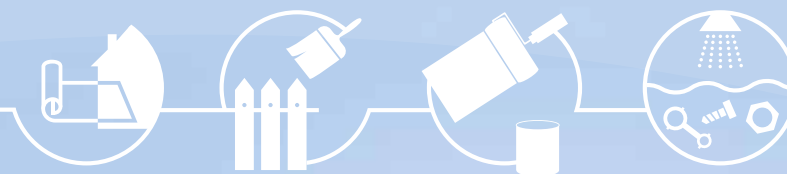


TYPICAL VALUES

PROPERTIES	UNITS	METHODS	Dearomatised products			
			KETRUL D 70	KETRUL D 80	KETRUL D 85	KETRUL D 100
DENSITY AT 15°C (59°F)	kg/m ³	ISO 12185	821	824	821	816
SAYBOLT COLOR	Saybolt color unit	ASTM D156	+30	+30	+30	+30
BOILING RANGE: - INITIAL POINT	°C (°F)	ASTM D86	197 (387)	200 (392)	213 (415)	235 (455)
- FINAL POINT			241 (466)	238 (460)	240 (464)	264 (507)
FLASH POINT: - PM	°C (°F)	ASTM D93	72 (162)	75 (167)	85 (185)	102 (216)
EVAPORATION RATE	Ether =1	DIN 53170	550	800	1000	> 1000
AROMATIC CONTENT	mg/kg (ppm)	UV Internal method	30	30	30	50
BENZENE CONTENT	mg/kg (ppm)	ASTM D6229	< 1	< 1	< 1	< 1
SULPHUR CONTENT	mg/kg (ppm)	ASTM D5453	< 1	< 1	< 1	< 1
ANILINE POINT	°C (°F)	ASTM D611	68 (154)	68 (154)	70 (158)	77 (171)
POUR POINT	°C (°F)	ASTM D97	< -50 (-58)	< -50 (-58)	< -50 (-58)	< -45 (-49)
VAPEUR PRESSURE AT 20°C (68°F)	kPa	Calculated	0.017	0.019	0.011	0.003
VISCOSITY: AT 20°C (68°F)	mm ² /s	ASTM D 445	2.5	2.4	2.6	3.5
AT 40°C (104°F)			1.7	1.7	1.8	2.3
CARBON CHAIN LENGTH HSPA			C11 - C 14	C11 - C14	C11 - C14	C13 - C16
C.A.S. NUMBER			64742-47-8 (R)	64742-47-8 (R)	64742-47-8 (R)	64742-47-8 (R)
EC NUMBER			926-141-6	926-141-6	926-141-6	934-954-2

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

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	Produits désaromatisés			
			KETRUL D 70	KETRUL D 80	KETRUL D 85	KETRUL D 100
MASSE VOLUMIQUE A 15°C	kg/m ³	ISO 12185	821	824	821	816
COULEUR SAYBOLT	Unité couleur saybolt	ASTM D156	+30	+30	+30	+30
DISTILLATION : - POINT INITIAL	°C	ASTM D86	197	200	213	235
- POINT SEC			241	238	240	264
POINT ECLAIR : - PM	°C	ASTM D93	72	75	85	102
TAUX D'EVAPORATION	Ether =1	DIN 53170	550	800	1000	> 1000
TENEUR EN AROMATIQUES	mg/kg (ppm)	UV Méthode Interne	30	30	30	50
TENEUR EN BENZENE	mg/kg (ppm)	ASTM D6229	< 1	< 1	< 1	< 1
TENEUR EN SOUFRE	mg/kg (ppm)	ASTM D5453	< 1	< 1	< 1	< 1
POINT D'ANILINE	°C	ASTM D611	68	68	70	77
POINT D'ECOULEMENT	°C	ASTM D97	< -50	< -50	< -50	< -45
PRESSION DE VAPEUR A 20°C	kPa	Calculée	0,017	0,019	0,011	0,003
VISCOSITE : A 20°C	mm ² /s	ASTM D 445	2,5	2,4	2,6	3,5
A 40°C			1,7	1,7	1,8	2,3
LONGUEUR CHAINES CARBONE HSPA			C11 - C 14	C11 - C14	C11 - C14	C13 - C16
NUMERO C.A.S.			64742-47-8 (R)	64742-47-8 (R)	64742-47-8 (R)	64742-47-8 (R)
NUMERO CE			926-141-6	926-141-6	926-141-6	934-954-2

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