

Intertek Caleb Brett

Laboratoires situés en France

Test	ASTM	EN / ISO	NF	Autres (IP / UOP...)
Acetone test	D 1612			
Acid acceptance des halogénés	D 2942			
Acidité phosgène dans les solvants halogénés	D 2989			
Acidité des alcools (titrage)		ISO 2887		
Acid Wash Color	D 848			
Acidité / Basicité	D 974			IP 139
Acidité carburants aviation	D 3242		M 07-049	IP 354
Acidité des aromatiques	D 847			
Acidité des solvants	D 1613			
Alcalinité - Acétone	D 1614			
Alcalinité totale	E 291			
Aldehydes dans le styrène monomère	D 2119			
Aluminium et silicium par ICP-AES				IP 377
Ammoniaque dans l'eau	D 1426			
Aromatiques par FIA	D 1319		M 07-024	IP 156
Aromatiques par GC	D 2267		M 07-062	
Aromatiques sur CLAMC par UV <1000 ppm				
Aspect	D 4176			
Asphaltenes dans les bruts et produits pétroliers	D 6560		T 60-115	IP 143
Automotive Spark-Ignition Engine Fuel	D 4814			
Azote basique par potentiométrie				UOP 269
Azote Total	D 3228			
Azote total par chimiluminescence	D 4629			IP 379
Bactéries				IP 385
Bactéries Lumac				
Bactéries par incubation / Microtest P			M 07-070	
Benzène dans les carburants auto par CPG	D 3606			
Butane / Naphta par CPG				
Benzène dans les produits pétroliers	D 5580	EN 12177	M07-089	
Butylène par CPG	D 4424			

Intertek Caleb Brett

Laboratoires situés en France

Test	ASTM	EN / ISO	NF	Autres (IP / UOP...)
Carbonate de sodium		ISO 3196	T 20-426	
Carbonisables	E 346			
Carbonyles dans les GPL	D 4423			
Cendres dans les antigels et anticorrosions	D 1119			
Cendres dans les produits pétroliers	D 482	ISO 6245	M 07-045	IP 4
Cendres sulfatées dans les huiles et additifs	D 874	ISO 3987	T 62-143	IP 163
Chlorate de sodium - chromatographie ionique	E 1787			
Chlore Totral (Minérale et organique)	D 5808			UOP 588
Chloride dans le Méthanol				IMPCA 002
Chlorure dans les produits pétroliers				UOP 588
Chlorures	E 291			
Chlorure de Sodium par potentiométrie		ISO 3197		
Chlorures	D 5194			UOP 779
Chlorures dans les hydrocarbures aromatiques	D 5194			IP 77
Chlorures organiques	D 4929			
Compatibilité des fuels	D 4740/2781		M 07-072	
Composition des GPL par CPG	D 2163			IP 264
Conductivité électrique	D 2624			
Corrosion argent				IP227
Corrosion cuivre des composés aromatiques	D 849			
Corrosion Cuivre des Produits pétroliers	D 130	ISO 2160	M 07-015	IP 154
Corrosion cuivrec des GPL	D 1838	ISO 6251	M 41-007	
Couleur ASTM	D 1500	ISO 2049	T 60-104	IP 196
Couleur des essences aviation	D 2392			
Couleur Gradner	D 1544			
Couleur Pt-Co	D 1686 / D 1209 / D			
Couleur Saybolt	D 156		M 07-003	
Diene Value				UOP 326
Dillution e'ssence des gasoils par distillation	D 322			IP 23
Dimère dans le butadiène	D 2426			

Intertek Caleb Brett

Laboratoires situés en France

Test	ASTM	EN / ISO	NF	Autres (IP / UOP...)
Distillation à pression réduite	D 1160			
Distillation atmosphérique des produits pétroliers	D 86	ISO 3405	M 07-002	
Distillation des composés aromatiques	D 850			
Distillation des composés organiques volatiles	D 1078			IP 195
Doctor test (recherche qualitative du soufre)	D 4952		M 07-029	IP 30
Eau et sédiments par centrifugation (fuels)	D 1796	ISO 3734	M 07-020	
Eau par coulométrie dans les bruts	D 4928			IP 386
Eau par coulométrie (composés organiques)	E 1064			
Eau dans les gaz (Dew Point)				Méthode interne
Eau par distillation (Dean-Stark)	D 4006	ISO 9029	M 07-041	IP 358
Eau par distillation (Dean-Stark)	D 95			IP 74
Eau par Karl Fischer	D 4377/700	ISO 6296	T 60-154	
Eau par Karl Fischer	E 203			
Eau par Karl Fischer dans les bruts	D 4377			IP 356
Eau - Méthode par centrifugation	D 1796	ISO 9030	M 07-020-2	
Eau par Karl Fischer dans les solvants volatiles	D 1364			
EMAG		EN 14078		
Evaporation (GPL) 95%	D1837			
Fer dans MEG et MPG	E 202			
Fer dans la soude caustique	E 291			
Fer par dosage à la 1-10 phénantroline	E 394	ISO 983	T 20-420	
Gommes lavées et non lavées dans les Jets	D 381	ISO 6246	M 07-004	IP 131
Gommes potentielles	D 873			
Gommes sur CLAMC			NBN T 52-128	
H2S / SO2 test dans les aromatiques	D 853			
H2S	D 2420			
H2S				MM 1404
H2S par potentiométrie			M 07-022	UOP 163
Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques	D 6379	EN 12916	M 07-074	IP 391
Hydroxyde de sodium		ISO 979	T 20-421	

Intertek Caleb Brett

Laboratoires situés en France

Test	ASTM	EN / ISO	NF	Autres (IP / UOP...)
Indice d'acide/base - titrimétrie	D 664	ISO 6618	T 60-112	
Indice de brome par coulométrie	D 1492			
Indice de brome par potentiométrie	D 2710			IP 299
Indice de brome par potentiométrie	D 1159	ISO 3839	M 07-017	IP 30
Indice de cétane calculé	D 976			IP 364
Indice de cétane calculé (Méthode à 4 variables)	D 4737	ISO 4264		IP 380
Indice de cétane mesuré	D 613	ISO 6165	M 07-035	IP 41
Indice de Neutralisation	D 974			
Indice de cétane mesuré par IQT	D 6890/03			IP 498/03
Indice de réfraction	D 1218			
Indice de saponification - par titrimétrie		ISO 6293-1	T 60-110-1	
Indice de saponification - par potentiométrie		ISO 6293-2	T 60-110-2	
Indice de viscosité	D 2270	ISO 2909		IP 226
Indice d'iode		ISO 3961	T 60-203	
Indice d'iode	D 1959			
Indice d'octane moteur	D 2700	EN 25163 / ISO 5163 /		IP 236
Indice d'octane recherche - RON	D 2699	EN 25164 / ISO 5164 /		IP 237
Inhibiteur (TBC) dans l'isoprène	D 1157			
Insaturés dans polyuréthanes Poyethers			T 52-116	
Insolubles dans les combustibles liquides			M 07-063	
Maleic Anhydride Value (MAV)	D 1961			
Masse volumique - Aréomètre	D 1298	ISO 3675	T 60-172	IP 160
Masse Volumique - Tube en U oscillant	D 4052	ISO 12185	T 60-172	IP 365
Masse Volumique - Tube en U oscillant (Bruts)	D 5002			
Mercaptans par potentiométrie.	D 3227	ISO 3012	M 07-022	IP 342 / UOP 163
Mercure - Méthode photométrique (Dithizone)		ISO 5992	T 20-434	
METAUX Par Absorption Atomique / Le Premier Elément	D 5056			
METAUX Par Absorption Atomique / L'élément suivant	D 5056			
METAUX PAR ICP-AES (Après minéralisation) / Le Premier Elément				ICP - AES
METAUX PAR ICP-AES (Après minéralisation) / L'élément suivant				ICP - AES

Intertek Caleb Brett

Laboratoires situés en France

Test	ASTM	EN / ISO	NF	Autres (IP / UOP...)
METAUX PAR ICP-AES (Milieu organique) / Par élément				ICP - AES
Miscibilité à l'eau du méthanol		ISO 1387	T 20-710	
Missibilité à l'eau	D 1722			
Moteurs F4	D 909			
MTBE dans les essences par CPG	D 4815	EN 1601	M 07-088	
MTBE dans les naphtas par CPG	D 4815	EN 1601	M 07-088	
Nace corrosion	D 01 072			
Naphtalènes dans le jet A1	D 1840			
Non condensables dans l'éthylène	D 2504			
Odeur CLAMC v- méthode interne non normalisée				
Oxygène à l'Oxymètre				
Oxygénés dans les essences	D 4815	EN 1601	M 07-088	
Particules contaminantes	D 2276			
PCB / PCT		EN 12766		
Peroxides dans le Styrene monomère	D 2340			
pH de l'extrait aqueux des composés halogénés	D 2110			
pH liquides refroidissements et anticorrosions	D 1287			
pH des solutions aqueuses	E 70			
Phosphore dans les essences	D 3231			
PIONA des naphtas	D 5134			
PIONA essences			M 07-086	
Plomb dans les essences par FX	D 5059			IP 228
Plomb dans les essences par Absorption atomique	D 3237	EN 237		
Plomb dans les naphtas par colorimétrie				IP 224
Plomb	D 1368			
Plomb	D 5059			
Plomb - Méthode au monochlorure d'iode.	D 3341	ISO 3830	M 07-043	
Point d'aniline	D 611	ISO 2977	M 07-021	IP 2
Point de disparition des cristaux dans les Jets	D 2386	ISO 3013	M 07-048	IP 16
Point de figeage des graisses lubrifiantes	D 938		T 60-128	IP 76

Intertek Caleb Brett

Laboratoires situés en France

Test	ASTM	EN / ISO	NF	Autres (IP / UOP...)
Point de fumée des Carburéacteurs	D 1322		M 07-028	IP 57
Point de fusion conventionnel (cire)			T 60-121	
Point de Rosée SHAW				
Point de solidification des aromatiques (phenol)	D 1493			
Point de solidification du benzène	D 852			
Point de trouble	D 2500	EN 23015 / ISO 3015	T 60-181	
Point d'écoulement	D 97	ISO 3016	T 60-105	IP 15
Point éclair Abel - Méthode en vase fermé		ISO 13736	M 07-011	IP 170
Point éclair Luchoire			T 60-103	
Point éclair Abel Pensky - Vase clos	D 56	EN 57	M 07-036	
Point éclair Pensky-Martens - Vase clos	D 93	EN 22719 / ISO 2719	M 07-019	IP 34
Points éclair Cléveland - Vase ouvert	D 92	EN 22592 / ISO 2592	T 60-118	IP 36
Polymères dans le styrène	D 2121			
Pouvoir calorifique calculé	D 1405			IP 193
Pouvoir calorifique gross et net	D 4868			
Pouvoir calorifique mesuré	D 240		M 07-030	IP 12
Pouvoir Lubrifiant (HFRR)		ISO 1256		
Pression de vapeur Reid - Méthode humide.	D 323	EN 12	M 07-007	
Pression de vapeur (Mini méthode)	D 5191	EN 13016-1	M 07-079	
Pureté de l'éthyl-benzène	D 5060			
Pureté de l'éthylène	D 2505			
Pureté de l'O-Xylene par CPG	D 3797			
Pureté du benzène	D 2360			
Pureté du butadiène	D 2593			
Pureté du propylène CPG	D 2712			
Pureté du P-Xylene par CPG	D 3798			
Pureté du styrène par CPG	D 5135			
Pureté dans le Méthanol				IMPCA 001
Pureté du Toluène				
P Value				

Intertek Caleb Brett

Laboratoires situés en France

Test	ASTM	EN / ISO	NF	Autres (IP / UOP...)
Résidu carbone "Conradson" (CCR)	D 189		T 60-116	IP 13
Résidu carbone "Conradson" (CCR) - 10 % résidu	D 189		T 60-116	IP 13
Résidus carbone - Méthode micro (MCCR)	D 4530	ISO 10370	M 07-069	
Résidus carbone - micro (MCCR résidu 10%)	D 4530	ISO 10370	M 07-069	
Résidus non volatiles dans le Butadiene 1,2	D 1025			
Résidus non volatiles composés halogénés	D 2109			
Résidus non volatiles des solvants organiques	D 1353			
Sédiments - Méthode par centrifugation.	D 1796	ISO 9030	M 07-020-2	
Sédiments - Méthode par extraction.	D 473	ISO 3735	M 07-010	IP 53
Sédiments dans les gasoils (Filtration millipore)		EN 12662	M 07-055	DIN 51419
Sédiments	D 2276			
Sédiments dans les huiles lubrifiantes	D 2273			
SHFT		ISO 10307-2		IP 390 / IP 375
Soufre - Méthode Sulf UV	D 5453	EN 20846	M 07-059	
Soufre par micro--coulométrie	D 3120		M 07-052	
Soufre	D 1552			
Soufre	D 3246			
Soufre par FX dispersive en énergie.	D 4294	ISO 8754	M 07-053	
Specifica Energy	D 3338			
Stabilité à l'oxydation essence - période induction	D 525	ISO 7536	M 07-012	IP 40
Stabilité à l'oxydation jets - gommes potentielles	D 873		M 07-013	IP 138
Stabilité à l'oxydation des gasoils	D 2274	ISO 12205	M 07-047	IP 388
Stabilité à l'Oxydation des jets - JFTOT	D 3241	ISO 6249	M 07-051	IP 323
Styrène dans le butadiène	D 2426			
Sulfate de sodium par chromatographie ionique	E 1787			
T.A.N	D 664			
TBC dans le styrène par colorimétrie	D 4590			
TBN	D 2896			IP 276
TBP (True Boiling Point)	D 2787			
Température limite de filtrabilité - TLF		EN 116	M 07-042	IP 309

Intertek Caleb Brett

Laboratoires situés en France

Test	ASTM	EN / ISO	NF	Autres (IP / UOP...)
Test Permanganate (Acetone et Methanol)	D 1363			
Thiophène dans benzène par spectrophotometrie	D 1685			
Tolérance à l'eau	D 1094			
Toluène dans les carburants auto par CPG	D 3606			
Toluène équivalent				
Total Contaminants particulate matter	D 2276 / D 5452			
Total sediment existants	D 4870	ISO 10307-1		IP 375
Total sédiments après vieillissement		ISO 10307-2		IP 390
UV sur les huiles minérales	D 2269			
Vanadium	D 1548			
Vanadium par Fluo X				
Viscosité dynamique	D 445			
Viscosité cinématique à -20°C	D 445	ISO 3104	T 60-100	IP 71
Viscosité cinématique 20 à 100 °C	D 445	ISO 3104	T 60-100	IP 71
Volatilité des GPL	D 1837			
WSIM (MSEP)	D 3948			
Xylène équivalent				
YS124 - Dosage de l'agent traceur dans le CLAMC				NBN T 52- 128