

自動車用エンジンオイル/ENGINE OILS FOR VEHICLE

用途	輸入車向け							
商品イメージ								
商品名	ライヒトラウフ パフォーマンス	ライヒトラウフ ハイテック	スペシャルテック LL	スペシャルテック F ECO	スペシャルテック F		スペシャルテック V	
1L品番	-	20899	20901	3840	8902	2325	20631	2852
5L品番	-	20900	20902	3841	8903	2326	20632	2853
20L品番	-	20927	20928	-	-	-	20633	2363
60L品番	21451	3868	-	-	-	-	-	-
粘度	5W30	5W40	5W30	5W20	0W30	5W30	0W20	0W30
ACEA	C2/C3	A3/B4	A3/B4	C5	C2	A5/B5	C5	A5/B5
API	SN	SP	SL	SN	SN	-	SN	SL/CF
ベースオイル	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油
適用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	GD兼用
アプルーバル	(リミット) MB229.31	BMW LL01 MB229.5 VW502 00 VW505 00 ホーシ A40 ルノー RN0700 RN0710 PSA B712296 (リミット) FIAT,PSA, クライスラー	BMW LL01 MB229.5 VW502 00 VW505 00	FORD WSSM2C948B ジヤカー- ラントローバー- STJLR.03.5004	FORD WSSM2C950A ジヤカー- ラントローバー- STJLR.03.5007	FORD WSSM2C913D ジヤカー- ラントローバー- STJLR.03.5003	VOLVO VCC RBS0-2AE	VOLVO VCC 95200377

用途	輸入車向け							
商品イメージ								
商品名	トップテック 4110	トップテック 4200	トップテック 4210	トップテック 4310	トップテック 4600	トップテック 6200	トップテック 6300	トップテック 6600
1L品番	21478	20903	21604	2361	2315	20787	21216	21410
5L品番	21479	20904	21605	2362	2316	20789	21217	21411
20L品番	21480	20929	21606	3737	3757	20782	-	-
60L品番	21481	3709	-	-	-	-	-	-
粘度	5W40	5W30	0W30	0W30	5W30	0W20	0W20	0W20
ACEA	C3	C3	C3	C2	C2/C3	C5	C5	C5/C6
API	SN	SP	-	-	SP	-	SN	SP
ベースオイル	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	PAO配合 合成油	Gr.Ⅲ合成油	PAO配合 合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油
適用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	GD兼用
アプルーバル	BMW LL04 MB229.31 MB229.51 MB229.52 VW511 00 ホーシ C40 (リミット) ルノー RN0700 RN0710	BMW LL04 MB229.31 MB229.51 VW504 00 VW507 00 ホーシ C30 (リミット) FIAT 9.55535-S1	BMW LL04 MB229.51 MB229.52 VW504 00 VW507 00 ホーシ C30	PSA B712312 (リミット) FIAT 9.55535- DS1/GS1	BMW LL04 MB229.31 MB229.51 MB229.52 (リミット) VW505 00 VW505 01 FIAT 9.55535-S3 FORD WSSM2C917A	VW508 00 VW509 00 ホーシ C20	MB229.71 ジヤカー- ラントローバー- STJLR.51.5122	BMW LL17FE+ MB229.71 MB229.72 ジヤカー- ラントローバー- STJLR.03.5006 ホーシ OV040 1547-A20 (リミット) FIAT,FORD, クライスラー

自動車用エンジンオイル/ENGINE OILS FOR VEHICLE

用途	スポーツ走行向け			国産車・輸入車向け			
商品イメージ							
商品名	シンゾイル エナジー	モリジエン	シンゾイル レーステックGT1	モリジエン ニュージェネレーション			
1L品番	20909	2542	20911	21356	9047	8576	9955
4L/5L品番	20910	2543(4L)	20912	21357 (4L)	9952	8536	9951
20L品番	20932	-	20933	-	21320	21329	-
60L品番	-	-	-	-	-	-	-
粘度	0W40	5W50	10W60	0W20	5W30	5W40	10W40
ACEA	A3/B4	-	A3/B4	-	-	-	-
API (ILSAC)	SN	-	SN	SP (GF6A)	SP (GF6A)	-	-
ベースオイル	PAO	PAO	PAO	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油
適用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	ガソリン専用	GD兼用	GD兼用	GD兼用
アプルーバル	(リミット*) FIAT 9.55535-H3	(リミット*) ACEA A3 ACEA B4 API SJ MB229.1 VW502 00 VW505 00	(リミット*) BMW LL98 MB229.3 VW502 00 VW505 00 ポルシェ A40 FORD WSSM2C937A	(リミット*) FIAT 9.55535CR1 クライスラー-MS6395 FORD WSSM2C 947A/947B1/ 962A1 GM dexos1 Gen3 GM6094M	(リミット*) FIAT 9.55535CR1 クライスラー-MS6395 FORD WSSM2C 946A/946B1/ 961A1 GM dexos1 Gen3 GM6094M	(リミット*) ACEA A3/B4 API SN BMW LL01 MB229.5 VW502 00 VW505 00 ポルシェ A40 ルノー RN0700 RN0710 FIAT9.55535- H2/N2/Z2 ポルシェ GMLL025	(リミット*) ACEA A3/B4 API SL MB229.3 VW501 00 VW502 00 VW505 00 ルノー RN0700 RN0710 PSA B71 2300 FIAT 9.55535-G2

用途	国産車・アメリカ車向け			汎用/旧車向け		クラシックカー向け		
商品イメージ								
商品名	スペシャルテック AA			フォーミュラスーパー		クラシック モーターオイル		
1L品番	20891	20792	7615	3862	1444	1132	1130	1128
4L/5L品番	20892 (4L)	7658 (4L)	7616(4L)	7721	1445	1133	1131	1129
20L品番	20924	3834	7517	-	1452	-	-	-
粘度	0W20	5W20	5W30	10W40	20W50	SAE30	SAE50	20W50
ACEA	-	-	-	A3/B3/E3	A3/B4/E2	-	-	-
API (ILSAC)	SP (GF6A)	SN (GF5)	SP (GF6A)	SL/CG4	SL	-	-	SC/SD/SE/CC
ベースオイル	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	Gr.Ⅲ合成油	鉱物油	鉱物油	鉱物油	鉱物油	鉱物油
適用	ガソリン専用	ガソリン専用	GD兼用	GD兼用	GD兼用	ガソリン専用	ガソリン専用	GD兼用
アプルーバル	(リミット*) FIAT 9.55535CR1 クライスラー-MS6395 FORD WSSM2C 947A/947B1/ 962A1 GM dexos1 Gen3 GM6094M	(リミット*) FIAT 9.55535CR1 クライスラー-MS6395 FORD WSSM2C 930A/945A/ 945B1/960A1 GM dexos1 Gen3 GM6094M	(リミット*) FIAT 9.55535CR1 FORD WSSM2C 946A/946B1/ 961A1 GM dexos1 Gen3 GM6094M	(リミット*) MB228.1 MB229.1 ポルシェ VDS MAN271	Allison C4 MIL-L2104E (リミット*) MB228.3 キャブレター-TO2 MAN271			

自動車メーカー別指定油対照表



メーカー	指定油番号	アプルーバル製品 (自動車メーカー承認)	レコメンド製品 (LIQUI MOLY推奨)
BMW	Longlife-98		シンゾイルエナジー 0W40
	Longlife-01	スペシャルテックLL 5W30 ライヒトラウフハイテック 5W40	*1 モリジエンNew Gen 5W40 *1 トップテック4200 5W30
	Longlife-01FE		*1 トップテック4200 5W30
	Longlife-04	トップテック4110 5W40 トップテック4200 5W30 トップテック4210 0W30 トップテック4600 5W30	
	Longlife-17FE+	トップテック6600 0W20	
Mercedes Benz	MB226.5		トップテック4110 5W40
	MB228.1		フォーミュラスーパー 10W40
	MB228.3		フォーミュラスーパー 20W50
	MB229.1		フォーミュラスーパー 10W40
	MB229.3		モリジエンNew Gen 10W40 シンゾイルエナジー 0W40
	MB229.31	トップテック4110 5W40 トップテック4200 5W30 トップテック4600 5W30	ライヒトラウフパフォーマンス 5W30
	MB229.5	スペシャルテックLL 5W30 ライヒトラウフハイテック 5W40	モリジエンNew Gen 5W40
	MB229.51	トップテック4110 5W40 トップテック4200 5W30 トップテック4210 0W30 トップテック4600 5W30	
	MB229.52	トップテック4110 5W40 トップテック4200 5W30 トップテック4210 0W30 トップテック4600 5W30	
	MB229.71	トップテック6300 0W20 トップテック6600 0W20	
MB229.72	トップテック6600 0W20		
VW/ AUDI	VW500 00		トップテック4200 5W30
	VW501 01		モリジエンNew Gen 10W40 トップテック4200 5W30
	VW502 00	スペシャルテックLL 5W30 ライヒトラウフハイテック 5W40	モリジエンNew Gen 5W40/10W40 トップテック4200 5W30 シンゾイルエナジー 0W40
	VW503 00		トップテック4200 5W30
	VW503 01		トップテック4200 5W30
	VW504 00	*2 トップテック4200 5W30 トップテック4210 0W30	
	VW505 00	スペシャルテックLL 5W30 ライヒトラウフハイテック 5W40	モリジエンNew Gen 5W40/10W40 トップテック4200 5W30 トップテック4600 5W30 シンゾイルエナジー 0W40
	VW505 01		トップテック4200 5W30 トップテック4600 5W30
	VW506 00		トップテック4200 5W30
	VW506 01		*2 トップテック4200 5W30
	VW507 00	*2 トップテック4200 5W30 トップテック4210 0W30	
	VW508 00	トップテック6200 0W20	
	VW509 00	トップテック6200 0W20	
	VW511 00	トップテック4110 5W40	

*1: 2018年製造車両まで対応可能

*2: 2006年6月以前に製造されたR5とV10 TDIエンジンには対応しておりませんのでご注意ください。

自動車メーカー別指定油対照表



メーカー	指定油番号	アプルーバル製品 (自動車メーカー承認)	レコメンド製品 (LIQUI MOLY推奨)
PORSCHE	A40	ライヒトラウフハイテック 5W40	モリジエンNew Gen 5W40 シンゾイルエナジー 0W40
	C20	トップテック6200 0W20	
	C30	トップテック4200 5W30 トップテック4210 0W30	
	C40	トップテック4110 5W40	
RENAULT/ DACIA	RN 0700	ライヒトラウフハイテック 5W40	モリジエンNew Gen 5W40/10W40 トップテック4110 5W40
	RN 0710	ライヒトラウフハイテック 5W40	モリジエンNew Gen 5W40/10W40 トップテック4110 5W40
PEUGEOT/ CITROEN	B71 2294		ライヒトラウフハイテック 5W40
	B71 2296	ライヒトラウフハイテック 5W40	
	B71 2300		モリジエンNew Gen 10W40
	B71 2312	トップテック4310 0W30	
FIAT	9.55535-G1		スペシャルテックF ECO 5W20
	9.55535-G2		モリジエンNew Gen 10W40
	9.55535-H2		モリジエンNew Gen 5W40 ライヒトラウフハイテック 5W40
	9.55535-H3		シンゾイルレーステックGT1 10W60
	9.55535-M2		ライヒトラウフハイテック 5W40
	9.55535-N2		モリジエンNew Gen 5W40 ライヒトラウフハイテック 5W40
	9.55535-S1		トップテック4200 5W30
	9.55535-S3		トップテック4200 5W30 トップテック4600 5W30
	9.55535-Z2		モリジエンNew Gen 5W40 ライヒトラウフハイテック 5W40
	9.55535-CR1		モリジエンNew Gen 0W20/5W30 スペシャルテックAA 0W20/5W20/5W30
	9.55535-DS1		トップテック4310 0W30
	9.55535-GS1		トップテック4310 0W30
9.55535-GSX		トップテック6600 0W20	
VOLVO	VCC RBS0-2AE	スペシャルテックV 0W20	
	VCC 95200377	スペシャルテックV 0W30	
JAGUAR/ LAND ROVER	STJLR.03.5003	スペシャルテックF 5W30	
	STJLR.03.5004	スペシャルテックF ECO 5W20	
	STJLR.03.5006	トップテック6600 0W20	
	STJLR.03.5007	スペシャルテックF 0W30	
	STJLR.51.5122	トップテック6300 0W20	

自動車メーカー別指定油対照表



メーカー	指定油番号	アプルーバル製品 (自動車メーカー承認)	レコメンド製品 (LIQUI MOLY推奨)
CHRYSLER	MS-6395		モリジエンNew Gen 0W20/5W30 スペシャルテックAA 0W20/5W20
	MS-10725		ライヒトラウフハイテック 5W40
	MS-10850		ライヒトラウフハイテック 5W40
	MS-12145		トップテック6600 0W-20
FORD	WSS-M2C 913-D	スペシャルテックF 0W30	
	WSS-M2C 917-A		トップテック4600 5W30
	WSS-M2C 930-A		スペシャルテックAA 5W20
	WSS-M2C 937-A		シンゾイルエナジー 0W40
	WSS-M2C 945-A		スペシャルテックAA 5W20
	WSS-M2C 945-B1		スペシャルテックAA 5W20
	WSS-M2C 946-A		モリジエンNew Gen 5W30 スペシャルテックAA 5W30
	WSS-M2C 946-B1		モリジエンNew Gen 5W30 スペシャルテックAA 5W30
	WSS-M2C 947-A		モリジエンNew Gen 0W20 スペシャルテックAA 0W20
	WSS-M2C 947-B1		モリジエンNew Gen 0W20 スペシャルテックAA 0W20 トップテック6600 0W20
	WSS-M2C 948-B	*3 スペシャルテックF ECO 5W20	
	WSS-M2C 950-A	スペシャルテックF 5W30	
	WSS-M2C 960-A1		スペシャルテックAA 5W20
	WSS-M2C 961-A1		モリジエンNew Gen 5W30 スペシャルテックAA 5W30
WSS-M2C 962-A1		モリジエンNew Gen 0W20 スペシャルテックAA 0W20 トップテック6600 0W20	
GM	6094M		モリジエンNew Gen 0W20/5W30 スペシャルテックAA 0W20/5W20/5W30
	dexos1 Gen3		モリジエンNew Gen 0W20/5W30 スペシャルテックAA 0W20/5W20/5W30
	dexos2		トップテック4110 5W40 トップテック4600 5W30
OPEL/ SAAB	GM-LL-A-025		スペシャルテックLL 5W30 トップテック4600 5W30
	GM-LL-B-025		モリジエンNew Gen 5W40 スペシャルテックLL 5W30 トップテック4600 5W30 ライヒトラウフハイテック 5W40
	OV040 1547-A20	トップテック6600 0W20	
	OV040 1547-D30	トップテック4200 5W30 トップテック4600 5W30	
	OV040 1547-G30	トップテック4600 5W30	
	OV040 1547-G35	トップテック4200 5W30	

*3: フォードKa(2008年8月以降)、フォードカスST、RSにはご使用いただけません

ACEA規格、API規格別対照表



ACEA規格（欧州自動車工業会）

種別	ACEA規格	SAP 灰分	HTHS 粘度	TBN アルカリ	アブレーバル製品 (規格取得品)	レコメンド製品 (規格相当品)
ガソリン 及び 軽荷重 ディーゼル	A3/B3	0.9- 1.5	3.5-	8.0-	フォーミュラスーパー 10W40	
	A3/B4	1.0- 1.6	3.5-	10.0-	スペシャルテックLL 5W30 ライヒトラウフ ハイテック 5W40 シンゾイルエナジー 0W40 シンゾイルレーステックGT1 10W60 フォーミュラスーパー 20W50	モリジェンNew Gen 5W40/10W40
	A5/B5	-1.6	2.9- 3.5	8.0-	スペシャルテックF 5W30 スペシャルテックV 0W30	
DPF付 軽荷重 ディーゼル	C2	-0.8	2.9-	-	スペシャルテックF 0W30 ライヒトラウフ パフォーマンス 5W30 トップテック4310 0W30 トップテック4600 5W30	トップテック4200 5W30
	C3	-0.8	3.5-	6.0-	ライヒトラウフ パフォーマンス 5W30 トップテック4110 5W40 トップテック4200 5W30 トップテック4210 0W30 トップテック4600 5W30	
	C4	-0.5	3.5-	6.0-		
	C5	-0.8	2.6- 2.9	6.0-	スペシャルテックF ECO 5W20 スペシャルテックV 0W20 トップテック6200 0W20 トップテック6300 0W20 トップテック6600 0W20	
	C6	-0.8	2.6- 2.9	6.0-	トップテック6600 0W20	
大型車 ディーゼル	E2				フォーミュラスーパー 20W50	
	E3				フォーミュラスーパー 10W40	

API規格（アメリカ石油協会）

種別	API規格	アブレーバル製品 (規格取得品)	レコメンド製品 (規格相当品)
ガソリン	SC	クラシックモーターオイル 20W50	
	SD	クラシックモーターオイル 20W50	
	SE	クラシックモーターオイル 20W50	
	SL	スペシャルテックLL 5W30 スペシャルテックV 0W30 フォーミュラスーパー 10W40 フォーミュラスーパー 20W50	モリジェンNew Gen 10W40
	SN	スペシャルテックF 0W30 スペシャルテックF ECO 5W20 スペシャルテックV 0W20 ライヒトラウフ パフォーマンス 5W30 トップテック4110 5W40 トップテック6300 0W20 シンゾイルエナジー 0W40 シンゾイルレーステックGT1 10W60	モリジェンNew Gen 5W40
	SP	モリジェンNew Gen 0W20/5W30 スペシャルテックAA 0W20/5W20/5W30 トップテック4200 5W30 トップテック4600 5W30 トップテック6600 0W20 ライヒトラウフハイテック 5W40	
DPF無し ディーゼル	CC	クラシックモーターオイル 20W50	
	CF	スペシャルテックV 0W30	
	CG-4	フォーミュラスーパー 10W40	

オートマチックトランスミッションフルード規格対照表/ATF



	ATF1200	ATF1800	ATF1900
ア プ ル ー バ ル	Dexron III (H) Allison C4 Ford Mercon V Honda ATF Z1 (CVT除 Hyundai <) Kia SP- II/III Mitsubishi SP- II/III JASO SP- II/III Mazda 1A ATF M-III Nissan ATF M-V AT-Matic D Fluid AT-Matic J Fluid Toyota AT-Matic K Fluid Type T- II Type T-IV	Dexron IV Ford Mercon LV	
レ コ メ ン ド	Allison TES 295 Aisin Warner JWS 3309 BMW 7045 E 8072 B LA 2634 LT 71141 Caterpillar TO-2 Chrysler ATF +3/+4 Daimler NAG-1 MAN 339 Type V1 339 Type Z1 339 Type Z2 MB 236.2/5/6 236.7/9/ 236.10/11/91 Voith H55.6335.XX (G 607) Volvo 97340/341 VW G 052 162 (AUDI) G 052 990 G 055 025 ZF TE-ML 02F TE-ML 03D TE-ML 04D TE-ML 05L TE-ML 09 TE-ML 11A TE-ML 11B TE-ML 14A TE-ML 14B TE-ML 17C SUBARU ATF	Aisin Warner AW1 JWS 3324 BMW 83 22 0 142 516 83 22 2 152 426 83 22 2 289 720 83 22 2 305 396 83 22 2 305 397 83 22 2 355 599 M-1375.4 Fiat 9.55550-AV5 Land Rover TYK 500050 Honda ATF 3.1 Honda ATF DW-1 Hyundai SP-IV SP-IV-RR Mazda ATF FZ MB 236.12 236.14 Mitsubishi ATF-PA Nissan Matic S Matic P Toyota WS VW G 055 005 (AUDI) G 055 540 G 060 162	MB 236.15