

รถที่สามารถใช้แก๊สโซฮอล์



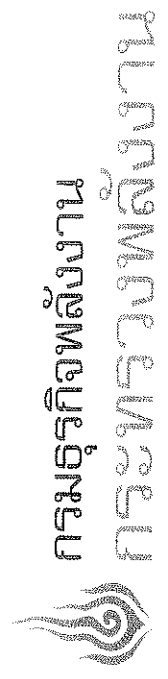
“มุ่งมั่น ตั้งใจ เพื่อไทยทุกคน”

กรมธุรกิจพลังงาน
กระทรวงพลังงาน

เลขที่ 222 อาคารมาตรฐานธุรกิจ ชั้น 14
ถนนวิภาวดีรังสิต เขตจตุจักร
กรุงเทพฯ 10900
www.doeb.go.th

กรมธุรกิจพลังงาน
กระทรวงพลังงาน

รถที่สามารถใช้แก๊สโซฮอล์



คำถาม

ด้วยการสงวนลิขสิทธิ์ มีแผนการลงสมัครชิงสิขสิทธิ์ให้มีการใช้น้ำมันแก๊สโซลีนมากขึ้น เพื่อสร้างความมั่นคงให้แก่ประเทศในด้านพลังงาน โดยที่ผ่านมารัฐกิจพลังงานได้จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ศูนย์รถยนต์ และรถจักรยานยนต์ที่สามารถใช้น้ำมันแก๊สโซลีนได้ ผ่านทางเว็บไซต์ และจัดทำเป็นเอกสารเพื่อเผยแพร่มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2548 ทั้งนี้เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภค

ในปี 2550 กรมธุรกิจพลังงานได้ดำเนินการปรับปรุงข้อมูลรถยนต์และรถจักรยานยนต์อีกครั้งหนึ่ง เพื่อให้มีความถูกต้อง และครอบคลุมถึงยี่ห้อรถมากขึ้น โดยได้รับความร่วมมือจากสมาคมอุตสาหกรรมยานยนต์ไทย บริษัทรถยนต์ และบริษัทรถจักรยานยนต์ เป็นอย่างดี

ทั้งนี้ กรมธุรกิจพลังงานหวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารที่ได้จัดทำเพื่อเผยแพร่ดังกล่าวจะทำให้ผู้บริโภคเกิดความเชื่อมั่นในการใช้น้ำมันแก๊สโซลีนมากขึ้น

กรมธุรกิจพลังงาน
กระทรวงพลังงาน

ยี่ห้อ/รุ่น	รหัสเครื่องยนต์	แบบ	ปี ค.ศ. ที่ผลิต/ นำเข้า/รุ่นปี	เกาส์โซล		
				91	95	
FORD	XS	4.0L XLT	1999	✓		
	V2	4.8L Limited	2002	✓		
	SY Barra 190	1.8L 4-door Sedan, 5-door Hatchback	2006 - ปัจจุบัน	✓		
	QDDD	1.8L 4-door Sedan, 5-door Hatchback	2005 - ปัจจุบัน		✓	
	AODB	2.0L 4-door Sedan, 5-door Hatchback	2005 - ปัจจุบัน		✓	
HONDA	F23A5	2.3 PGM FI	1998 - 2002	✓		
	F23A1	2.3 VTEC	1998 - 2002	✓		
	J30A1	3.0 V6	1998 - 2002	✓		
	K24A4	2.4 DOHC i-VTEC	2003 - 2005	✓		
	J30A4	3.0 V6 VTEC	2003 - ปัจจุบัน	✓		
	K20A7	2.0 VTEC	2005 - ปัจจุบัน	✓		
	K24A8	2.4 i-VTEC	2006 - ปัจจุบัน	✓		
	D13B4	1.3 PGM FI	1996 - 1998	✓		
	B15B9	1.5 PGM FI	1997 - 2002	✓		
	B15C2	1.5 VTEC	1999 - 2002	✓		
	L15A2	1.5 i-DSI	2003 - ปัจจุบัน	✓		
	L15A1	1.5 VTEC	2004 - ปัจจุบัน	✓		
	D16Y4	1.6 PGM FI	1996 - 2000	✓		
City	D16Y8	1.6 VTEC	1996 - 2000	✓		
	B18B4	1.8 Si	1999 - 2000	✓		
	D17Z1	1.7 PGM FI	2001 - 2005	✓		
	D17A2	1.7 VTEC	2001 - 2005	✓		
	K20A3	2.0 VTEC	2003 - 2005	✓		
	R18A1	1.8 i-VTEC	2006 - ปัจจุบัน	✓		
	K20Z2	2.0 i-VTEC	2006 - ปัจจุบัน	✓		
	Civic	F23A5	2.3 PGM FI	1998 - 2002	✓	
		F23A1	2.3 VTEC	1998 - 2002	✓	
		F23Z4	2.3 VTEC	2000 - 2003	✓	
K24A6		2.4 DOHC i-VTEC	2004 - ปัจจุบัน	✓		
H22A4		2.2 VTEC	1996 - 1997	✓		
F22Z6		2.2 DOHC	1996 - 1997	✓		
F20C1		2.0 VTEC	2000	✓		
K20A1		2.0 i-VTEC	2002 - 2006	✓		
G25A5		2.5 PGM FI	1996	✓		

ยี่ห้อ/รุ่น	รหัสเครื่องยนต์	แบบ	ปี ค.ศ. ที่ผลิต/ นำเข้า/รุ่นปี	เกาส์โซล	
				91	95
HONDA	LDA1		2002 - 2005	✓	
	LDA2		2006 - ปัจจุบัน	✓	
	B20B1	2.0 DOHC	1996 - 1997	✓	
	B20B3	2.0 DOHC	1998	✓	
	B20Z1	2.0 DOHC	1999 - 2001	✓	
	K20A4	2.0 DOHC i-VTEC	2002 - 2006	✓	
	K24A1	2.4 DOHC i-VTEC	2005 - 2006	✓	
	K20A1	2.0 i-VTEC	2007 - ปัจจุบัน	✓	
	K24Z1	2.4 i-VTEC	2007 - ปัจจุบัน	✓	
	ECA1		2000	✓	
	L15A2	1.5 i-DSI	2004 - ปัจจุบัน	✓	
	L15A1	1.5 VTEC	2005 - ปัจจุบัน	✓	
	C35A3	EXi	1996	✓	
	C35A5	EXi	2002	✓	
	C30A3	3.0 VTEC	1996	✓	
	C30A4	3.0 VTEC	1996	✓	
	F22B6	2.2 PGM FI	1995 - 1997	✓	
	F23A7	2.3 PGM FI	1998 - 2000	✓	
	F23Z4	2.3 VTEC	2000 - 2003	✓	
Prelude	K24A6	2.4 DOHC i-VTEC	2004 - ปัจจุบัน	✓	
	H22A4	2.2 VTEC	1996 - 1997	✓	
	F22Z6	2.2 DOHC	1996 - 1997	✓	
	F20C1	2.0 VTEC	2000	✓	
	K20A1	2.0 i-VTEC	2002 - 2006	✓	
	G25A5	2.5 PGM FI	1996	✓	

ชื่อ/รุ่น	รหัสเครื่องยนต์	แบบ	ปี ค.ศ. ที่ผลิต/ นำเข้า/รุ่นปี	เกสโซล	
				91	95
HYUNDAI					
Sonata	NF	2.4 (Seta)	2007		✓
Coupe	GK	2.0 (Beta)	2007		✓
		2.7 (Delita)	2007		✓
Elantra	HD	2.0 (Beta)	2007		✓
Santa Fe	CM	2.7 (Mu)	2007		✓
JAGUAR					
XJ6 All Models	AJ6	Inline 6 cylinder 3.2 L	1992-1994		✓
XJ6 All Models	AJ6	Inline 6 cylinder 4.0 L	1992-1994		✓
XJ6 All Models	AJ6	Inline 6 cylinder 4.0 L	1994		✓
XJ6 All Models	AJ16	Inline 6 cylinder 3.2 L	1995-1996		✓
XJ6 All Models	AJ16	Inline 6 cylinder 4.0 L	1995-1996		✓
XJR	AJ16	Inline 6 cylinder 4.0 S/C	1995-1996		✓
XJ8 All Models	AJ8	V8 3.2 L	1998-2001		✓
XJ8 All Models	AJ8	V8 4.0 L	1998-2001		✓
XJR	AJ8	V8 4.0 L S/C	1998-2001		✓
XK8	AJ8	V8 4.0 L S/C	1997-2001		✓
XK8	AJ8	V8 4.2 L	2002-2005		✓
XKR	AJ8	V8 4.2 L S/C	2002-2005		✓
S-Type 3.0	AJ6	V6 3.0 L	1999-2002		✓
S-Type 4.0	AJ6	V6 4.0 L	1999-2002		✓
S-Type 2.5	AJ6	V6 2.5 L	2004-2007		✓
S-Type 3.0	AJ6	V6 3.0 L	2003-2007		✓
S-Type 4.2	AJ8	V8 4.2 L	2003-2007		✓
S-Type R	AJ8	V8 4.2 L S/C	2003-2007		✓
X-Type 2.0	AJ6	V6 2.0 L	2001-2007		✓
X-Type 2.5	AJ6	V6 2.5 L	2001-2007		✓
X-Type 3.0	AJ6	V6 3.0 L	2001-2007		✓

ชื่อ/รุ่น	รหัสเครื่องยนต์	แบบ	ปี ค.ศ. ที่ผลิต/ นำเข้า/รุ่นปี	เกสโซล	
				91	95
JAGUAR					
XJ6	AJV6	V6 3.0 L	2003-2007		✓
XJ8	AJV8	V8 3.5 L	2003-2007		✓
XJR	AJV8	V8 4.2 L S/C	2003-2007		✓
XJ super V8	AJV8	V8 4.2 L S/C	2003-2007		✓
XJ6 LWB	AJV6	V6 3.0 L	2003-2007		✓
XJ8 LXB	AJV8	V8 3.5 L	2003-2007		✓
XJ8	AJV8	V8 4.2 L	2003-2007		✓
XJ8 LWB	AJV8	V8 4.2 L	2003-2007		✓
XK8	AJV8	V8 3.5 L	2006-2007		✓
XK8	AJV8	V8 4.2 L	2006-2007		✓
XKR	AJV8	V8 4.2 L S/C	2006-2007		✓
JEEP					
Cherokee		2.5 L	ใช้ได้ทุกรุ่นปี	✓	
		4.0 L	ใช้ได้ทุกรุ่นปี	✓	
Cherokee Liberty		3.7 L	ใช้ได้ทุกรุ่นปี	✓	
Grand Cherokee		4.0 L	ใช้ได้ทุกรุ่นปี	✓	
Wrangler		4.7 L	ใช้ได้ทุกรุ่นปี	✓	
KIA					
Carnival			ทุกรุ่นที่ผลิตตั้งแต่ปี 1995		✓
LAND ROVER					
Discovery 1		V8 3.9 L			✓
		MPI 2.0 L			✓
Discovery 2		V8 4.0 L	1998 - ปัจจุบัน		✓
Discovery 3		V8 4.4 L	2005 - ปัจจุบัน		✓
Freelander		2.5 L	2001 - ปัจจุบัน		✓

ชื่อห้อง/รุ่น	รหัสเครื่องยนต์	แบบ	ปี ค.ศ. ที่ผลิต/ นำเข้า/รุ่นปี	บันทึกใช้ยอด	
				91	95
LAND ROVER					
Range Rover (P38a)	4.6 HSE				✓
Range Rover	V8 4.4 L	HSE	2001 - ปัจจุบัน		✓
Range Rover Sport	4.2 L	SC	2005 - ปัจจุบัน		✓
	V8 4.4 L	HSE	2005 - ปัจจุบัน		✓
MAZDA					
Mazda 3 Hatchback	LF	Sport 5-door 2.0L 4EAT	2004 - 2007		✓
Mpv	AJ	5-Door Wagon 3.0L 5AT	2007 - ปัจจุบัน	✓	
Mazda 3 Sedan	Z6	4-door 1.6L 4EAT, 5MT	2002	✓	
	LF	4-door 2.0L 4EAT	2004 - 2007	✓	
	LF		2007 - ปัจจุบัน		✓
	YF	5-door Wagon 2.0L 4EAT	2006 - ปัจจุบัน		✓
	L3	5-door Wagon 2.3L 4EAT	2002		✓
	AJ	5-door Wagon 3.0L 4EAT	2004		✓
			2002		✓
MERCEDES-BENZ					
300 CE		C 124			✓
190 E		W 201			✓
200 E		W 124			✓
220 E		W 124			✓
230 E		W 124			✓
280 E		W 124			✓
300 E		W 124			✓
300 SE		W 140			✓
500 SEC		C 140			✓
600 SEC		C 140			✓

ชื่อห้อง/รุ่น	รหัสเครื่องยนต์	แบบ	ปี ค.ศ. ที่ผลิต/ นำเข้า/รุ่นปี	บันทึกใช้ยอด	
				91	95
MERCEDES-BENZ					
400 SEL		V 140			✓
500 SEL		V 140			✓
600 SEL		V 140			✓
300 SL		R 129			✓
500 SL		R 129			✓
600 SL		R 129			✓
220 TE		S 124			✓
230 TE		S 124			✓
A 160					✓
A 170		W 169			✓
A 200		W 169			✓
C 200		W 202			✓
C 220		W 202			✓
C 240		W 202			✓
C 280		W 202			✓
C 32 AMG		W 203			✓
C 180 K		W 202			✓
C 180 K		W 203			✓
C 200 K		W 203			✓
C 230 K		W 203			✓
C 230 2.5		W 203			✓
C 200 K Coupe		CL 203			✓
C 230 K Coupe		CL 203			✓
C 180 K Estate		S 203			✓
C 200 K Estate		S 203			✓
C 230 ML		W 202			✓
C 200 T		S 202			✓

ชื่อรุ่น	รหัสเครื่องยนต์	แบบ	ปี ค.ศ. ที่ผลิต/ นำเข้า/รุ่นปี	แก้ไขข้อมูล	
				91	95
MERCEDES-BENZ					
CL 500		C 215	<p style="text-align: center;">ผลิตตั้งแต่ ปี 1986 ที่เป็นแบบหัวฉีด</p>		✓
CL 500		C 216		✓	
CLK 200 K Cabriolet		A 209		✓	
CLK 200 K Coupe		C 209		✓	
CLK 230 K		C 208		✓	
CLK 240 Coupe		C 209		✓	
CLS 350		C 219		✓	
CLS 500		C 219		✓	
CLS 55 AMG		R 219		✓	
E 200		W 210		✓	
E 220		W 124		✓	
E 230		W 210		✓	
E 240		W 210		✓	
E 240		W 211		✓	
E 280		W 124		✓	
E 280		W 210		✓	
E 55 AMG		W 211		✓	
E 220 Convertible		A 124		✓	
E 220 Coupe		C 124		✓	
E 200 K		W 210		✓	
E 200 K		W 211	✓		
E 200 NGT		W 211	✓		
E 230 2.5		W 211	✓		
E 200 K Estate		S 211	✓		
E 200 K Estate		S 210	✓		
E 280 R6		-	✓		
E 220 T		S 124	✓		
E 230 T		S 210	✓		
E 500		W 211	✓		

ชื่อรุ่น	รหัสเครื่องยนต์	แบบ	ปี ค.ศ. ที่ผลิต/ นำเข้า/รุ่นปี	แก้ไขข้อมูล	
				91	95
MERCEDES-BENZ					
ML 320		W 163	<p style="text-align: center;">ผลิตตั้งแต่ ปี 1986 ที่เป็นแบบหัวฉีด</p>		✓
ML 350		W 163		✓	
ML 350		W 164		✓	
R 350 L		V 251		✓	
S 280		W 140		✓	
S 280		W 220		✓	
S 500 C		C 140		✓	
S 600 C		C 140		✓	
S 280 L		V 220		✓	
S 300 L		V 221		✓	
S 320 L		V 140		✓	
S 320 L		W 140		✓	
S 320 L		V 220		✓	
S 350 L		V 220		✓	
S 350 L		V 221		✓	
S 500 L		V 140		✓	
S 500 L		V 220		✓	
S 500 L		V 221		✓	
S 600 L		V 140		✓	
SL 55 AMG		R 230		✓	
SL 280		R 129	✓		
SL 320		R 129	✓		
SL 350		R 230	✓		
SL 500		R 129	✓		
SL 500		R 230	✓		
SL 600		R 129	✓		

ยี่ห้อ/รุ่น	รหัสเครื่องยนต์	แบบ	ปี ค.ศ. ที่ผลิต/ นำเข้าสู่รุ่นปี	เกณฑ์ทดสอบ	
				91	95
MERCEDES-BENZ					
SLK 200		R 170	ผลิตรั้งแต่ ปี 1986 ที่เป็นแบบหัวฉีด		✓
SLK 200 K		R 171			✓
SLK 230 K		R 170			✓
SLK 280		R 171			✓
SLK 350		R 171			✓
SLK 55 AMG		R 171			✓
MINI			ทุกรุ่นที่ผลิตตั้งแต่นั้นปี 2001		✓
MITSUBISHI					
Asti	4G93	1.8 (CA5, EFI)	1993		✓
Colt	4G92	1.6 (CA4, EFI)	1993		✓
Lancer	4G15	1.5 (CB2, EFI)	1993		✓
	4G15	1.5 (CK2, EFI)	1996		✓
	4G92	1.6 (CB4, EFI)	1993		✓
	4G92	1.6 (CK4, EFI)	1996		✓
	4G93	1.8 (CB5, EFI)	1993		✓
	4G93	1.8 (CK5, EFI)	1996		✓
	4G63	2.0 (CS9, EFI)	2004		✓
Lancer Cedia	4G18	1.6 (CS3, EFI)	2001		✓
	4G93	1.8 (CS5, EFI)	2001		✓
Outlander	4G69 MIVEC	CU5, EHI	2003		✓
Pajero V6	6G72	3.0 (V73)	2000		✓
Space Runner	4G93	N11, EFI	1993		✓
Space Wagon	4G69 MIVEC	NA4, EFI	2004		✓
	4G93	N31, EFI	1993		✓
Ultima	4G63	16V (E55, EFI)	1993		✓
	6G12	24V (E54, EFI)	1993		✓

ยี่ห้อ/รุ่น	รหัสเครื่องยนต์	แบบ	ปี ค.ศ. ที่ผลิต/ นำเข้าสู่รุ่นปี	เกณฑ์ทดสอบ	
				91	95
NISSAN					
350Z	VQ35DE	Z33	2003 - 2007		✓
	VQ35HR	Z33	2007 - ปัจจุบัน		✓
Cefiro	RB20E	A31	1994		✓
	RB20DE	A31	1994 - 1996		✓
	VQ20, VQ30	A32	1996 - 2000		✓
	VQ20, VQ30	A33	2001 - 2004		✓
Murano	VQ35DE	Z50	2004 - ปัจจุบัน		✓
	QR25DE	Z50	2006 - ปัจจุบัน		✓
NV-Q/C	GA16DNE	Y10	1997 - ปัจจุบัน		✓
Sunny	GA15DE, GA16DNE	B14	1995 - 2000		✓
	QG16DE, QG18DE	N16	2000 - ปัจจุบัน		✓
Teana	VQ23	J31	2004 - ปัจจุบัน		✓
	QR20DE	J31	2006 - ปัจจุบัน		✓
Tiida	HR16DE	C11	2006 - ปัจจุบัน		✓
	MR18DE	C11	2006 - ปัจจุบัน		✓
X-TRAIL	QR25DE	T30	2005 - ปัจจุบัน		✓
PEUGEOT			ทุกรุ่นที่ผลิตตั้งแต่นั้นปี 1995		✓
SAAB					
900		S, SE	1992 - 1998		✓
9000		CD, CDE, CS, CSE	1992 - 1998		✓
9-3			1999		✓
9-5			1999		✓
SEAT			ทุกรุ่นที่ผลิตตั้งแต่นั้นปี 1995		✓
SKODA			ทุกรุ่นที่ผลิตตั้งแต่นั้นปี 1995		✓
TOYOTA					
Avanza	K3	F601RM-GMMFJT	2004 - 2006		✓
	K3	F601RM-GQMFJT	2004 - 2006		✓
	K3	F601RM-GQSFJT	2004 - 2006		✓