

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	CHEVROLET	Impala modèle 1BL69	CH 0159 06
Constructeur	CHEVROLET MOTOR DIVISION of GENERAL MOTORS CORPORATION, Warren, Michigan (USA)		
Identification	"Impala 1BL69" et "CH 0159 06" sur la plaquette du constructeur		
	"1L69U," devant le No du châssis		
Plaquette constr.	sous le capot du moteur, à droite, sur traverse du radiateur		
N° du châssis	à gauche, derrière pare-brise		
Ident. du moteur	"U" à droite, à l'avant, sur le bloc, derrière l'alternateur (frappé par l'importateur)		
Importateur princ.	HADORN/RAMPY US-CARS BERN, Sulgeneckstrasse 58, 3007 Berne		
Vehicule homologué	1L69U1167675	Signes fixes dans code du type	1L69U.. / 1BL69

<b>Chassis</b>	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique, assistance hydraulique
Transmission	automatique
Nombre de vitesses	3 Entraînement AR
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp.interne, avec assistance par dépression, sur toutes les roues, AR= limiteur, AV= soupape de dosage
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	
Contrôle 2 circ.	par différence de pression; lampe-témoin combinée

<b>Moteur</b>	CHEVROLET	Type	V8-305 2bb1 (U)
Marque	V	Temps	4
Construction	B	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindr.	8
Refroidiss.	94,89	Course	88,39
Alésage	4998	CV-impôt	25,45
Cylindrée	145 SAE-net	à t/min	3800
Puissance en CV			
Bruit	75 dB/A à t/min		3800
Silencieux	1 = 540x290x130 mm		
Mesure des gaz	*		
Déparasitage	(CE, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

<b>Carrosserie</b>	
Nombre de portes	4 Indic. vit. km/h
Ceintures sécurité	SAE-J-4c Rétroviseur intérieur+gauche
Cale	Attelage
Antivol	verrouillage de la direction + de la boîte c.v.
Nombre de places	t 6 av 3 centre ar 3
<b>Dimensions</b>	
Longueur	Int. 5400 Empattements 2940
Largeur	ext. 1940
Hauteur	1460 Voie av 1575 ar 1565
Porte à faux	lat. 1030 Voies av ar
	av 1430 ar 1430 Braquage g 11700 d 12200
Distance volant - vers l'avant du véhicule	

<b>Poids</b>	avant	arrière	total
Poids à vide	1010	810	1820
Charge utile	150	270	420
Poids total	1160	1080	2240
Garantie fabr.	2322		
Dimens. pneus	GR 70 - 15	GR 70 - 15	(Variantes +)
Ply / bar	R / 1,8	R / 1,8	voir
Charge	1300	1300	remarques)
pour V max	varie selon la marque, min. 172 km/h		
Garantie poids remorquable avec frein	1683		
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé	172 km/h		
Vitesse maximale selon le constructeur			
Vitesse maximale testée	90 km/h		
charge garantie sur le toit	90 kg		

Équipement	S)	
Feux de route	SEALED BEAM 2A DOT H..	
Feux de croisement	SEALED BEAM 1A DOT H..	
Feux de position	1P 77 GUIDE 1B2 DOT	
Feux rouges	DOT A(2)IR(2)S(2)T 77 GUIDE 1B 2	
Feux stop	id.	
Clignoteurs	av	voir feux pos.
Catadioptrés	av	AV, 7 CM 1B C ar voir feux rouges
Feux de gabarit	av	AR, 7 CM 1B 2 ar SAE A-68 DOT
Feux complément.	2/ feux de route SEALED BEAM 2A DOT H..	
Eclairage plaque	1/ séparé au centre	
Essuie-glace	2/ balais avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	DELCO REMY "D" + "F" ou d'autres modèles homologués	

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	CHEVROLET	Impala	
Homologation N°	CH	0159 06	
Carrosserie	limousine		
Places	total	6	avant 3
Poids à vide	1820	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	25,45
Poids total	2322	Cylindrée	4998

**Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation**

- \* Mesure des gaz : conforme selon ECE-15, modification 01; une vignette n'est pas exigée (LFEM No 37 075).
- + Variante des pneus : GR 78 - 15 charge AV 1300 (1,8) AR 1300 (1,8) V-max. varie selon la marque, minimum 172 km/h  
 FR 78 - 15 1270 (2,0) 1270 (2,0) 172 km/h  
 205 SR 15 1210 (2,0) 1260 (2,1) 180 km/h  
 225/70 SR 15 1230 (2,0) 1230 (2,0) 180 km/h

**S) Modifications par l'importateur:**

- les feux de position/clignoteurs AV sont équipés d'ampoules blanches;
- les feux de gabarit AV d'origine sont débranchés afin que les clignoteurs AV et AV latéraux puissent être synchronisés;
- les catadioptrés d'origine non étanches; il en est monté 2 complémentaires SAE A-68 DOT;
- la figurine du capot modifiée (entourée d'un anneau) peut être admise;
- le catalyseur, dans son état d'origine, peut rester sur le véhicule.

**A noter dans le permis de circulation:**

(102) - Charge utile de la galerie, max. 90 kg.

Lieu et date de l'homologation

W Bellach, 23.3.77

Homologation fédérale des types de véhicules