



CAMARA NACIONAL DE LA INDUSTRIA DE TRANSFORMACION

México D. F. a 29 de mayo del 2 006

Ing. Salvador Franco Coronel.
Jefe del Departamento de Normas Oficiales Mexicanas.
Dirección General de Normas.

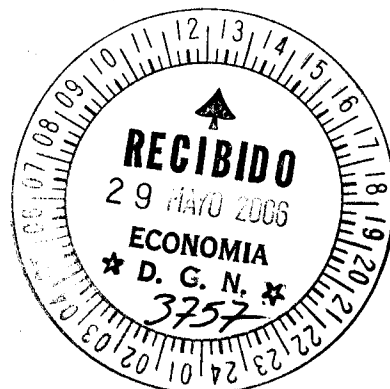
Presente.

Ref. Información para el Proyecto de NOM 115.

Con el objeto de avanzar en los trabajos relativos al Proyecto de NOM 115 Vidrio de Seguridad Automotriz; a su vez, conforme a los acuerdos tomados en la pasada reunión del Grupo de Trabajo correspondiente, hacemos de su conocimiento lo siguiente:

1.- Los fabricantes de Vidrio de Seguridad Automotriz, socios de CANACINTRA son los siguientes.

- Vitro:
 - Crinamex S. A. de C. V.
 - Autotemplex S. A de C. V.
 - Shatterproof S. A de C. V.
 - Vitro Flex S. A de C. V.
- Cristales Inastillables y Templados S. A. de C. V.
- Sekurit Saint Gobain de México S. A. de C. V.



Existen otros fabricantes en el Edo. de Jalisco, fundamentalmente pequeños y medianos y otros en la zona fronteriza norte, que son maquiladoras de empresas transnacionales.

El mercado mexicano de Vidrio Automotriz tiene las siguientes vertientes:

- Abastecimiento a las plantas armadoras instaladas en México
- Abastecimiento del mercado de repuesto, en el que participan fundamentalmente los grandes fabricantes nacionales y algunos pequeños y medianos.
- Exportación para plantas armadoras ubicadas fuera del país.

¡Fíjate que esté hecho en México!

Av. San Antonio No. 256 Col. Ampliación Nápoles
México D. F., 03849 Tel.: 54.82.30.00
www.canacintra.org.mx

- Importación que realizan las plantas armadoras mexicanas directamente; la importación que realizan algunos fabricantes mexicanos de Vidrio Automotriz, para complementar sus líneas de productos.
- La importación desleal que hacen algunos comerciantes al comprar y vender vidrio automotriz que no cumplen las especificaciones internacionales de seguridad y calidad internacionales.

Cabe destacar que las plantas armadoras instaladas en México y en extranjero, exigen a los fabricantes nacionales el cumplimiento de las normas internacionales vigentes en los países de destino y los países a los que ellos exportan los automóviles que fabrican.

El vidrio automotriz que se exporta como tal, también debe cumplir con las disposiciones del país de destino y del país al que exportan las unidades terminadas no fabricadas en México.

3.- La producción nacional de vidrio automotriz es difícil de cuantificar; no obstante podemos decir que es superior a los 30 millones de piezas. Hay que considerar que cada vehículo nuevo lleva 6 vidrios de seguridad; los vehículos Van llevan 8 o más piezas.

El vidrio laminado está compuesto por dos o más placas de vidrio unidas por una película plástica. Se utiliza fundamentalmente en los parabrisas y vidrios laterales en automóviles de lujo. El vidrio templado es el que se utiliza en los vidrios laterales de los automóviles.

4.- El precio promedio de los vidrios de seguridad automotriz son los siguientes, para el periodo enero - abril del año 2 006:

- Vidrio lateral.	\$ 157.00
- Medallones; vidrio trasero.	\$ 415.00
- Parabrisas.	\$ 556.00

5.- Anexo se presenta un cuadro con las importaciones, conforme a las fracciones arancelarias de importación del vidrio de seguridad automotriz para los años 2 003, 2004, 2 005 y enero del año 2 006. Ahí destacamos las importaciones de China, productos de muy baja calidad y que no cumplen con las especificaciones internacionales de seguridad para el pasajero de los vehículos.

6.- Anexo se presenta un Cuadro con los principales importadores de Vidrio de Seguridad Automotriz; hemos destacado con "Negritas" las empresas que realizan importaciones de Vidrio Automotriz Usado.

Por todo lo anterior, solicitamos su apoyo para demostrar a la COFEMER la urgente necesidad de poner en vigencia la NOM 115, Vidrio de Seguridad Automotriz, para beneficio y seguridad de los ocupantes de los vehículos automotrices, de todo tipo, que circulan en nuestro país.

Reiteramos: los fabricantes nacionales de Vidrio Automotriz están cumpliendo con las disposiciones internacionales que imponen las plantas armadoras de vehículos automotrices instaladas en México; misma exigencia que imponen las plantas armadoras del extranjero.

México es de los pocos países del mundo que no cuentan con una NOM que realmente protejan y den seguridad a los usuarios de los vehículos que circulan en el territorio nacional.

Sin otro particular quedamos en espera de sus noticias.

Lic. Eduardo Cruz Castro

Vicepresidente de la Rama 35 de CANACINTRA
Fabricantes de Vidrio, Artículos de Vidrio y Cristal

CCP. Rodrigo Alpizar .- Vicepresidente de Sectores y Ramas Industriales de CANACINTRA.

Lic. Miguel Marón Manssur.- Presidente de Sector de Industrias Diversas de CANACINTRA.

Lic. Roberto Ostos .- Vicepresidente del Sector de Industrias Diversas de CANACINTRA.

Lic. Gabriel mata Alvarado.- Jefe del Departamento Consultivo de la DGN.

Lic. Oscar Eduardo Mayorga.- Gte. del sector de Industrias Diversas de CANACINTRA.

**PRINCIPALES IMPORTADORES DE VIDRIO
DE SEGURIDAD AUTOMOTRIZ
ENERO MARZO DEL 2 006**

FRACCIÓN	PRODUCTO IMPORTADO	RFC	IMPORTADOR
70071102	VIDRIO PARA PUERTA DE TRACTOCAMIÓN	AME950203TX1	AGCO MEXICO S DE R.L. DE C.V.
70071102	CRISTAL PARA USO AUTOMOTRIZ	ACT981214G77	ALDEN CONCESIONARIA TACUBAYA
70071102	VIDRIOS LATERALES (PARA LOCOMOTORAS)	ATR980622NV8	ALSTOM TRANSPORTE, S.A. DE C. V.
70071102	VIDRIO LATERAL	AALR780419225	ALVAREZ LOPEZ RICARDO
70071102	VIDRIOS LATERALES CLAROS USO AUTOMOTRIZ	EICA6812279L6	ANA ISABEL ELIZONDO CASANOVA
70071102	VIDRIOS LATERALES	ROMA610612NX0	ANGEL RODRIGUEZ MACIAS
70071102	CRISTAL CON ASIENTOS	ATA791101I14	AUTOMOTRIZ TAME, S.A. DE C.V.
70071102	VIDRIOS DE SEGURIDAD	AEM970203SD5	AUTOPARTES EXCEL DE MEXICO S. A. de C. V.
70071102	VIDRIO LATERAL 34	APL8704214S9	AUTOTECNICA PLUS, S.A. DE C.V
70071102	VIDRIO LATERAL TEMPLADO	BDT010928C38	BLUE DIAMOND TRUCK S DE RL DE C. V.
70071102	VIDRIO LATERAL PARA VEHÍCULOS	BME940711FR5	BMW DE MEXICO SA DE CV
70071102	VIDRIO DE USO AUTOMOTRIZ	CAD850514L17	CADECO S.A. DE C.V.
70071102	VIDRIOS LATERALES, CLAROS,	CMI950920TR8	Camiones y Motores International S. A. de C. V.
70071102	VIDRIOS LATERALES CLAROS	EITC761114FJ2	CARLOS IVAN ELIZONDO TORRES
70071102	CRISTAL LATERAL OR#12.13.	CME950209J18	CASE MEXICO S.A. DE C.V.
70071102	MEDALLÓN ORD# 3	CCO030908FU8	CNH COMERCIAL, S.A. DE C.V.
70071102	ESPEJO	LAVC6005225N6	CRESCENCIO LLANAS VILLARREAL
70071102	VIDRIO LATERAL CLARO	CPA920707AB2	CRISTALES Y PARTES AUTOMOTRICES S. A de C. V.
70071102	VIDRIOS LATERALES CLAROS USADOS	MILD330108EV9	DARIO MIJARES LOPEZ
70071102	ALETA 8	DIGE7508083U2	DIMAS GARCIA EDUARDO ALEJANDR
70071102	VIDRIO LATERAL 30	DUCS800930J48	DURAN CHAPARRO SILVIA VANESA
70071102	VIDRIOS LATERALES PARA AUTOMÓVILES	ECO0312155X6	ECONOVIDRIO SA DE CV
70071102	VIDRIO LATERAL	SAGF6206012K0	FERNANDO ANGEL SALINAS GUILLE
70071102	VIDRIO LATERAL USADO PARA AUTOMÓVILES	FARD7403295C6	FRANCO RUIZ DIANA
70071102	VIDRIOS LATERALES CLAROS	UEGG710622PJ7	GABRIEL URESTI GUILLEN
70071102	VIDRIO LATERAL PARA USO AUTOMOTRIZ	GMM3612284D0	GENERAL MOTORS DE MEXICO S. A de C. V.
70071102	CRISTALES AUTOMOTRICES	GLM951211DB8	GRUPO LMC S.A. DE C.V.
70071102	VIDRIO P/VENTANA DE CABINA	HME9505303J7	HAWTHORNE DE MEXICO, S. DE R. L.
70071102	VIDRIO AUTOMOTRIZ PARABRISA	HME850910RF1	HONDA DE MEXICO, S.A. DE C.V.
70071102	VENTANA LATERAL PARA AUTOMÓVILES	IMM02062846A	IMPORTADORA MGR MEXICO SA DE C. V.
70071102	VENTANA	IJD840224QD2	INDUSTRIAS JOHN DEERE S.A. DE C. V.
70071102	VIDRIO LATERAL	IPD0410052WA	INTERNATIONAL PARTS DISTRIBUTION S. A. DE C. V.
70071102	LUNAS QUEBRADAS IZQUIERDA Y DERECHA	IME990203M17	IRIZAR MEXICO, S.A. DE C.V.

70071102	VENTANA LATERAL AUTOMOTRIZ	IME980729EX8	ISOClima DE MEXICO SA DE CV
70071102	VIDRIOS LATERALES	RUDA7810083M1	JOSE ALEJANDRO RUVALCABA DURA
70071102	VIDRIOS LATERALES USADOS PARA AUTOMÓVILES	LOBC690402D79	JOSE CARLOS LOPEZ BOSQUET
70071102	VIDRIO Y SUS MANUFACTURAS	KME591225JY1	KENWORTH MEXICANA, S.A. DE C. V.
70071102	VIDRIOS LATERALES CLAROS	SAFL601101RU0	LETICIA ANGELICA SAENZ FERNAN
70071102	VIDRIOS TEMPLADOS.	LME940302DZA	LOF DE MEXICO S.A. DE C.V.
70071102	VIDRIOS LATERALES CLAROS	MAVL421203MB5	MARIA DE LA LUZ MARTINEZ VILL
70071102	VENTANA CORREDIZA TEMPLADA	SINC6507168Z5	MARIA DEL CARMEN SIERRA NAJERA
70071102	VIDRIOS LATERALES	SACM750718QD6	MARIO ESTEBAN SANTIAGO CEDANO
70071102	VIDRIO LATERAL	MARB631006VB5	MARTINEZ RAMIREZ BRUNO
70071102	VIDRIO P/USO AUTOMOTRIZ	MAP971015QE4	METZELER AUTOMOTIVE PROFILE S. A. DE C. V.
70071102	VIDRIO; LUNA VENTANA Y PUERTA	NME610911L71	NISSAN MEXICANA, S.A. DE C.V.
70071102	VIDRIOS PARA PUERTAS	GUHN7507283W6	NOEL ALFREDO GUILLEN HARO
70071102	CRISTAL LATERAL CON ACCESORIOS	NME970424MF8	NORTRACK DE MEXICO S.A DE C.V
70071102	VIDRIO FIJO	OIN900803RB7	OMNIBUS INTEGRALES, S.A. DE C. V.
70071102	VIDRIO LATERAL	PPM800507JV1	PACCAR PARTS MEXICO, S.A. DE C. V.
70071102	VIDRIO LATERAL	AAPP591224C15	PATRICIA ALVAREZ PINA
70071102	VIDRIOS PARA USO AUTOMOTRIZ	PME010222A19	PEUGEOT MEXICO SA DE CV
70071102	VIDRIOS USO AUTOMOTRIZ	POL9906248F4	POLOMEX SA DE CV
70071102	VIDRIO PARA AUTOMÓVIL (LATERALES)	PAL010809951	PROVEDORA ALAN, S.A. DE C.V.
70071102	VIDRIO PARA CAMIÓN	RMA910702IW1	ROAD MACHINERY CO., S.A. DE C. V.
70071102	VIDRIOS LATERALES CLAROS	EARS731125H40	SABINA ESPARZA DEL RIO
70071102	VIDRIOS TEMPLADOS (LATERALES)	SGS950201742	SAINT GOBAIN SEKURIT MEXICO S. A. DE C. V.
70071102	VIDRIOS LATERALES, CLAROS	SRE900609UE0	SALJO REFACCIONES S.A. DE C.V
70071102	VIDRIOS LATERALES PARA USO AUTOMOTRIZ	SACX720125E31	SANCHEZ CORONA ROGELIO XAVIER
70071102	VIDRIO DE COSTADO	SEPE5902065M5	SERENA PADILLA EDMUNDO
70071102	VIDRIOS LATERALES CLAROS	HICS700124R15	SONIA MIRTHALA HINOJOSA CASAR
70071102	VIDRIO LATERAL PARA AUTOMÓVILES	SMM960209M49	SUZUKI MOTOR DE MEXICO SA DE C. V.
70071102	VIDRIOS LATERALES PARA VEHÍCULOS	VEVJ791220KU7	VEGA VALENZUELA JESUS ANTONIO
70071102	ALETA, VIDRIO DE COSTADO	VEIJ590306JJ6	VENEGAS IBARRA JOSE DE JESUS
70071102	VIDRIOS LATERALES PARA TRACTOR	AABV711208SD9	VICTOR ADAME BRITO
70071103	MEDALLONES DE VIDRIO TEMPLADO	AAG950519QW0	AGC AUTOMOTIVE GLASS MEXICO, S. A. DE C. V.
70071103	VIDRIO DELANTERO	AALR780419225	ALVAREZ LOPEZ RICARDO
70071103	PARABRISAS ENTINTADOS PARA AUTOMÓVILES	ASE950203F39	AMECO SERVICES S. DE R.L. DE C. V.
70071103	VIDRIOS TRASEROS DE COLOR	EICA6812279L6	ANA ISABEL ELIZONDO CASANOVA
70071103	MEDALLONES SOMBREADOS DE USO AUTOMOTRIZ	AEM970203SD5	AUTOPARTES EXCEL DE MEXICO S. A.A
70071103	VIDRIO TRASERO 35	APL8704214S9	AUTOTECNICA PLUS, S.A. DE C.V
70071103	CRISTALES AUTOMOTRICES	AUT871030SP9	AUTOVIDRIO S.A. DE C.V.
70071103	JUEGO DE CRISTALES PARA VEHÍCULOS	BAL960819M20	BLINDAJES ALEMANES S.A. DE C. V.
70071103	MEDALLONES SOMBREADOS PARA CAMIÓN	CMI950920TR8	Camiones y Motores International S. A. de C. V.

70071103	VIDRIOS TRASEROS DE COLOR	EITC761114FJ2	CARLOS IVAN ELIZONDO TORRES
70071103	MEDALLÓN OR#1 MARCA: OLIMPIA	CME950209J18	CASE MEXICO S.A. DE C.V.
70071103	VIDRIO MEDALLÓN DE COLOR	CPA920707AB2	CRISTALES Y PARTES AUTOMOTRICES S. A de C. V.
70071103	CUARTO TEMPLADO	DVC910102P75	DAIMLERCHRYSLER VEHICULOS COMERCIALES S. A. DE C. V.
70071103	VIDRIO TRASERO	DIGE7508083U2	DIMAS GARCIA EDUARDO ALEJANDR
70071103	VIDRIO TRASERO 39	DUCS800930J48	DURAN CHAPARRO SILVIA VANESA
70071103	VIDRIOS MEDALLONES PARA AUTOMÓVILES	ECO0312155X6	ECONOVIDRIO SA DE CV
70071103	MEDALLÓN AUTOMOTRIZ	IME980729EX8	ISOCLIMA DE MEXICO SA DE CV
70071103	VIDRIOS TRASEROS DE COLOR	BAGI7605121S2	ISRAEL IRAN BARRERA GUTIERREZ
70071103	VIDRIO TRASERO DE COLOR USADO	QULJ600116Q57	JAVIER QUINTANILLA LICEA
70071103	VIDRIOS TRASEROS	RUDA7810083M1	JOSE ALEJANDRO RUVALCABA DURA
70071103	VIDRIOS TRASEROS DE COLOR USADOS	VIEJ440722GA5	JUAN MIGUEL VILLARREAL ESCALE
70071103	VIDRIO TRASERO DE COLOR USADOS	GABL731022LV4	LAURA OLIVIA GARZA BARRERA
70071103	VIDRIOS TRASEROS (MEDALLONES)	SAFL601101RU0	LETICIA ANGELICA SAENZ FERNÁNDEZ
70071103	VIDRIO TRASERO (MEDALLÓN)	SAGM650504842	MONICA MARIA SANCHEZ GUERRERO
70071103	VIDRIO FIJO DESPUÉS DE LA VENTANA	OIN900803RB7	OMNIBUS INTEGRALES, S.A. DE C. V.
70071103	MEDALLONES DE VIDRIO	AAPP591224C15	PATRICIA ALVAREZ PINA
70071103	VIDRIO TRASERO (MEDALLONES)	PME930811LQ9	PRESTIGE DE MEXICO S.A. DE C. V.
70071103	VIDRIOS MEDALLONES, TEMPLADOS	MATR45112178A	RAMON LUIS MARROQUIN TAMEZ
70071103	VIDRIOS TRASEROS DE COLOR	RAC030314PQ1	REFACCIONES Y AUTOPARTES DE C
70071103	VIDRIO TRASERO DE COLOR USADO	GOMR341204G56	RODOLFO GONZALEZ MARTINEZ
70071103	MEDALLÓN TEMPLADO OSCURO	SGS950201742	SAINT GOBAIN SEKURIT MEXICO S. A. DE C. V.
70071103	MEDALLÓN ORDEN 23	SEPE5902065M5	SERENA PADILLA EDMUNDO
70071103	VIDRIOS TRASEROS DE COLOR USADOS	BAGS820330AD7	SOYRE SAMIRA BARRERA GUTIERRE
70071103	MEDALLÓN TRASERO.	SMM960209M49	SUZUKI MOTOR DE MEXICO, S.A. DE C. V.
70071103	MEDALLONES	TGA960311J79	TRANSPORTES Y GRUAS AURIGA SA
70071103	VIDRIO AUTOMOTRIZ POLARIZADOS	VSE941206BT0	VALEO SISTEMAS ELECTRICOS, S. A. DE C. V.
70071103	VIDRIO TRASERO	VEVJ791220KU7	VEGA VALENZUELA JESUS ANTONIO
70071103	VIDRIO TRASERO ORDEN 59	VEIJ590306JJ6	VENEGAS IBARRA JOSE DE JESUS
70071103	CRISTALES AUTOMOTRICES	VID050728690	VIDRIOCAR, S. DE R.L. DE C.V.
70071103	MEDALLÓN (VIDRIO) PARA VEHÍCULOS	VCA960327TV5	VILLAUTO CENTRO AUTOMOTRIZ, S. A. DE C. V.
70072101	VIDRIOS LATERALES DE USO AUTOMOTRIZ	AME950203TX1	AGCO MEXICO S DE R.L. DE C.V.
70072101	PARABRISAS PARA TRACTOR	ARB821217457	ALFONSO R. BOURS, S.A. DE C.V
70072101	PARABRISAS DE AUTOS	ASE970107Q24	ALL SERVICE, S.C.
70072101	PARABRISAS	ASE950203F39	AMECO SERVICES, S. DE R.L. DE C. V.
70072101	VIDRIOS	VALA440730653	ANA MARIA VALADEZ DE LA LUZ
70072101	VIDRIOS (MEDALLONES O PARABRISAS)	ROMA610612NX0	ANGEL RODRIGUEZ MACIAS
70072101	VIDRIO LATERAL.	AME901203AX6	ATKK DE MEXICO, S.A. DE C.V.
70072101	VENTANAS	AEM970203SD5	AUTOPARTES EXCEL DE MEXICO, S. A. DE C. V.
70072101	VIDRIO DE SEGURIDAD	CMI950920TR8	Camiones y Motores International S. A. de C. V.

70072101	PARABRISAS CLAROS PARA AUTOMÓVILES	GIBC660924EH1	CARLOS GIRON BAYON
70072101	VIDRIOS PARA AUTOMÓVIL	CMM8912152N4	CENTRAL DE MOTORES DE MEXICALI S. A. DE C. V.
70072101	2 MEDALLONES Y 5 VIDRIOS, USADOS	CRC030828CR6	CENTRO REFACCIONARIO EL CANELO S. A DE C. V.
70072101	VIDRIO TRASERO USADO (MEDALLONES)	TOGC410408BZ8	CESAR A. TORRES GARCIA
70072101	MEDALLONES USADOS	AEBE750325534	CESAR ALEJANDRO AVENDADO BRIS
70072101	VIDRIO TEMPLADO P/TRACTOR	CCO030908FU8	CNH COMERCIAL, S.A. DE C.V.
70072101	VIDRIOS DE COSTADO	CEN040826GL8	COMERCIALIZADORA ENCAR SA DE C. V.
70072101	PARABRISAS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTRICES	CAU841124QA9	COMERCIO AUTOMOTRIZ, S.A. DE C. V.
70072101	4 VIDRIOS Y 2 MEDALLONES	CMO930830IE8	CORPORATIVO MORU S.A. DE C.V.
70072101	VIDRIOS MEDALLÓN CLAROS	CPA920707AB2	CRISTALES Y PARTES AUTOMOTRICES S. A de C. V.
70072101	VIDRIO AUTOMOTRIZ, PARABRISAS	DJU781222QV9	DELMEX DE JUAREZ, S. DE R.L. C. V.
70072101	CRISTALES PARA AUTOMÓVIL	DTE030428C85	DISTRIBUIDORA TEAMSUPPLY SA DE C. V.
70072101	VIDRIOS LATERALES PARA AUTO	ECO760115FQ4	EMPRESAS CORONADO, S.A. DE C.V
70072101	VIDRIOS	EMA810918F2A	EMPRESAS MATCO S.A. DE C.V.
70072101	VIDRIOS	EIAO760110B27	ESPINOZA ANAYA OSCAR ARIEL
70072101	VIDRIOS PARA AUTOMÓVILES	FFE850220NX6	FABRICACIONES FEDMEX S.A. DE C. V.
70072101	VIDRIO TRASERO	FAU930820KX3	FEMA AUTOMOTRIZ S.A. DE C.V.
70072101	VIDRIOS PARA AUTOMÓVILES USADOS	GAV000601L55	GAVIV, S.A. DE C.V.
70072101	MEDALLONES	LOAH610917LG3	HECTOR LOZOYA AVILA
70072101	VIDRIOS PARABRISAS CON DEFECTO	HOCC250909BN1	HOPKINS CAMARGO CELIA
70072101	VENTANA	IJD840224QD2	INDUSTRIAS JOHN DEERE S.A. DE C. V.
70072101	PARABRISAS DE VIDRIO	ITR980430QZ6	INTERLAMINADOS TRANSPARENTES S. A DE C. V.
70072101	PARABRISAS AUTOMOTRIZ	IME980729EX8	ISOCLIMA DE MEXICO SA DE CV
70072101	VIDRIOS DELANTEROS,	ERIV520907E78	IVONNE EDDY REYNA
70072101	PARABRISAS	MACJ7204031W1	JUAN MANUEL MAYA CHAVEZ
70072101	VIDRIO PARABRISA CLARO USADOS	SAFL601101RU0	LETICIA ANGELICA SAENZ FERNAN
70072101	VIDRIO	MDI861217GS7	MAQUINARIA DIESEL S.A. DE C. V.
70072101	VIDRIO LATERAL PARA VEHÍCULOS	MIN830905TI5	MAQUINARIA INTERCONTINENTAL,
70072101	PARABRISAS Y VIDRIOS LATERALES	MLE840322MY5	MAQUINARIA LIGERA EQUINTER, S. A. DE C. V.
70072101	VIDRIO CONTRACHAPADO	MAQ811109IXA	MAQUINARIA, S.A. DE C.V.
70072101	MEDALLONES PARA USO AUTOMOTORES	NOAC530315633	MARIA DEL CARMEN NORIA ARROYO
70072101	VIDRIO DE DORMITORIO	MT0000107Q52	MOTORES Y TRANSMISIONES DE OCCIDENTE S. A DE C. V.
70072101	VIDRIOS O MEDALLONES	GUHN7507283W6	NOEL ALFREDO GUILLEN HARO
70072101	PARABRISAS PARA AUTOS (SALDOS)	OIZL501207BY0	ORTIZ ZARAGOZA MARIA LUISA
70072101	VIDRIO PARA ALERÓN SUPERIOR	PPM800507JV1	PACCAR PARTS MEXICO S.A. DE C. V.
70072101	VIDRIOS LATERALES USADOS DE AUTOMÓVILES	CODP560419774	PEDRO CORREA DIAZ
70072101	PARABRISAS	PME010222A19	PEUGEOT MEXICO SA DE CV
70072101	CRISTAL CON ASIENTO DE BASE	PGU7703223V0	PLASENCIA GUADALAJARA, S.A. DE C. V.
70072101	PARABRISA INFERIOR INCOLORO	POL9906248F4	POLOMEX SA DE CV
70072101	VIDRIOS LATERALES USADOS	QAP940107ME3	QUINTANILLA AUTO PARTES, S.A.

70072101	PARABRISAS	TUDR550901J87	RAMIRO TURRUBIATES DIAZ
70072101	VIDRIOS PARABRISAS	MATR45112178A	RAMON LUIS MARROQUIN TAMEZ
70072101	48 VIDRIOS Y 1 ALETA, USADOS	ROCR680709JIA	RICARDO JAVIER RODRIGUEZ CANT
70072101	PARABRISAS FRONTALES PARA AUTOMÓVILES	SVA040601EA4	SERVICIOS VALAY, S.A. DE C.V.
70072101	VIDRIOS LATERALES	SIZG561212HZ0	SILVA ZEQUEIDA JOSE GUADALUPE
70072101	VENTANILLA PUERTA.	SMM960209M49	SUZUKI MOTOR DE MEXICO, S.A DE C. V.
70072101	PARABRISAS, MEDALLONES	OGM980311JF5	THE O GARA COMPANY DE MEXICO S. A. DE C. V.
70072101	12 VIDRIOS Y 2 MEDALLONES,	TPT9307227W4	TRACTO PARTES EL TEXANO, S. A. DE C. V.
70072101	VIDRIOS TRASEROS	TLC021115SD5	TRAMITES Y LOGISTICA COMERCIAL S. A. DE C. V.
70072101	PARABRISAS PARA VEHICULO	VEVJ791220KU7	VEGA VALENZUELA JESUS ANTONIO
70072101	PARABRISAS LAMINADOS	VAU001020JV7	VITRO AUTOMOTRIZ S.A. DE C.V.
70072101	PARABRISAS	VAP9405312K9	VW AUTOPARTES, S.A. DE C.V.
70072102	PARABRISAS	AAG950519QW0	AGC AUTOMOTIVE GLASS MEXICO, S. A. DE C. V.
70072102	PARABRISAS DE SALDOS	ASE970107Q24	ALL SERVICE, S.C.
70072102	PARABRISAS DE COLOR	ASE950203F39	AMECO SERVICES S. DE R.L. DE C. V.
70072102	VIDRIO PLANO POLARIZADO	ACM050124MW9	AMERICAN COACH DE MEXICO S.A. DE C. V.
70072102	VIDRIOS CONTRACHAPADOS PARA AUTOMÓVILES	AGP9808197F9	AMERICAN GLASS PRODUCTS DE MEXICO S. A. DE C.V.
70072102	VIDRIOS LATERALES OSCUROS	ROMA610612NX0	ANGEL RODRIGUEZ MACIAS
70072102	PARABRISA SOMBREADO	BDT010928C38	BLUE DIAMOND TRUCK S DE RL DE C. V.
70072102	VIDRIO DE SEGURIDAD AUTOMOTRIZ	CM1950920TR8	Camiones y Motores International S. A. de C. V.
70072102	PARABRISAS SOMBREADOS PARA AUTOMÓVILES	GIBC660924EH1	CARLOS GIRON BAYON
70072102	VIDRIO DELANTERO PARA AUTOMÓVILES	CTS9802249S5	CARTONES Y TUBOS DEL SUR,S.A. DE C. V.
70072102	11 VIDRIOS Y 1 MEDALLÓN, USADOS	CRC030828CR6	CENTRO REFACCIONARIO EL CANELO S. A DE C. V.
70072102	PARABRISAS LAMINADOS SOMBREADOS	CSU0112063P9	COMERCIALIZADORA SUSTAITA S.A DE C. V.
70072102	10 MEDALLONES Y 12 VIDRIOS LATERALES	CMO930830IE8	CORPORATIVO MORU S.A. DE C.V.
70072102	VIDRIOS PARABRISAS DE COLOR	CPA920707AB2	CRISTALES Y PARTES AUTOMOTRICES S. A de C. V.
70072102	MEDALLÓN SIN ENMARCAR	DCS931028DSA	DURA CONVERTIBLE SYSTEMS DE MEXICO S. A. DE C. V.
70072102	VIDRIOS CONTRACHAPADOS	EPE870704993	EPEL S.A. DE C.V.
70072102	VIDRIOS PARABRISAS Y LATERALES	HOCC250909BN1	HOPKINS CAMARGO CELIA
70072102	PARABRISA SOMBREADO	IPD0410052WA	INTERNATIONAL PARTS DISTRIBUTION S. A. DE C. V.
70072102	PARABRISAS PARA USO AUTOMOTRIZ	MAAJ5502129D0	JUDITH MACIAS ARGUELLES
70072102	VIDRIO PARA TRACTOCAMIONES	KME591225JY1	KENWORTH MEXICANA, S.A. DE C. V.
70072102	VIDRIO DELANTERO (PARABRISAS)	SAFL601101RU0	LETICIA ANGELICA SAENZ FERNAN
70072102	PARABRISAS LAMINADOS	LNS750215844	LN SAFETY-GLASS, SA. DE CV.
70072102	PARABRISAS PARA AUTOMÓVILES	LME940302DZA	LOF DE MEXICO S A DE CV
70072102	PARABRISAS.	MCO770121NA9	MAYOREO CONTINENTAL, S.A. DE
70072102	VENTANA SALÓN COLOR HUMO	OIN900803RB7	OMNIBUS INTEGRALES, S.A. DE C. V.
70072102	CRISTAL LATERAL AHUMADO	PPM800507JV1	PACCAR PARTS MEXICO. SA DE C. V.
70072102	PARABRISA BIPARTIDO	POL9906248F4	POLOMEX SA DE CV
70072102	VIDRIOS PARABRISAS	MATR45112178A	RAMON LUIS MARROQUIN TAMEZ

70072102	PARABRISAS, MEDALLONES Y VIDRIOS LATERALES	SRE900609UE0	SALJO REFACCIONES S.A. DE C.V
70072102	PARABRISAS	SMB050222TJ7	SAN MARINO BUS DE MEXICO S.A.
70072102	PARABRISAS SOMBREADOS PARA AUTOMÓVILES	VSE941206BT0	VALEO SISTEMAS ELECTRICOS, S. A. DE C. V.

Fuente: Investigación directa, con base en información de la Administración General de Aduanas.

Elaboró: Lic. Eduardo Cruz Castro.
CANACINTRA

26 de mayo del 2 006.

IMPORTACIONES DE VIDRIO DE SEGURIDAD AUTOMOTRIZ
VIDRIOS LATERALES, CLAROS PLANOS O CURVOS
FRACCIÓN ARANCELARIA 7007.11.02

ITEM	PAÍS PROVEEDOR	Ene-06		AÑO 2 005		AÑO 2 004		AÑO 2 003	
		US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.
	ALEMANIA	16,850.00	577	192,691.00	9,666	322,859.00	16,358	368,124.00	8,921
	ARGENTINA	3,177.00	1,081	21,306.00	4,310	8,388.00	2,820	175.00	5
	BÉLGICA	476.00	24	5,762.00	431	5,088.00	335	361.00	110
	BRASIL	31,327.00	9,948	309,142.00	71,044	302,646.00	46,841	270,349.00	49,322
	CANADÁ	3,512.00	255	29,705.00	1,155	26,601.00	13,614	24,840.00	5,568
	COREA DEL SUR	216.00	29	6,497.00	966	1,623.00	92	316.00	6
	CHILE	970.00	381	7,922.00	1,482	3,314.00	310	2,894.00	271
	TAIWÁN	1,326.00	669	5,999.00	2,937	1,986.00	419	121.00	9
	ESPAÑA	7,897.00	367	1,114,637.00	96,596	48,256.00	6,099	43,909.00	7,187
	ESTADOS UNIDOS	237,367.00	38,072	1,621,040.00	350,089	2,055,043.00	503,771	1,665,320.00	322,259
	FRANCIA	53,554.00	18,180	18,127.00	1,704	23,239.00	2,218	34,029.00	2,696
	PAÍSES BAJOS	251.00	21	4,422.00	337	8,310.00	1,002	7,200.00	94
	ITALIA	16,111.00	153	20,436.00	1,639	30,734.00	1,196	15,900.00	1,034
	JAPÓN	13,993.00	1,115	127,758.00	10,753	156,145.00	9,634	94,428.00	5,237
	NUEVA ZELANDA	4,429.00	2,040	20,031.00	5,327	10,079.00	2,588	226.00	50
	REINO UNIDO	1,412.00	269	12,475.00	1,435	22,121.00	3,039	1,329.00	211
	SUDÁFRICA	8,318.00	5,009	60,386.00	23,178	22,002.00	8,053	546.00	27
	SUECIA	1,021.00	94	8,146.00	1,514	5,065.00	916	3,580.00	270
	CHINA	8,146.00	2,599	36,704.00	11,037	10,694.00	4,751	8,546.00	2,424
	TOTAL PAÍSES SELC.	410,353.00	80,883	3,623,186.00	595,600	3,064,193.00	624,056	2,542,193.00	405,701
	OTROS PAÍSES	1,985.00	270	412,644.00	24,711	463,482.00	44,743	557,849.00	43,194
	TOTAL	412,338.00	81,153	4,035,830.00	620,311	3,527,675.00	668,799	3,100,042.00	448,895

IMPORTACIONES DE VIDRIO DE SEGURIDAD AUTOMOTRIZ
MEDALLONES SOMBREADOS, DE COLOR O POLARIZADOS, PLANOS O CURVOS
FRACCIÓN ARANCELARIA 7007.11.03

ITEM	PAÍS PROVEEDOR	Ene-06		AÑO 2 005		AÑO 2 004		AÑO 2 003	
		US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.
	ALEMANIA	2,399.00	72	33,632.00	1,323	23,678.00	2,597	12,827.00	169
	ARGENTINA	765.00	240	5,394.00	1,029	3,832.00	744	0.00	0
	BÉLGICA	142.00	13	122.00	13	7,688.00	576	0.00	0
	BRASIL	1,519.00	346	106,454.00	17,176	124,150.00	17,374	56,214.00	8,212
	CANADÁ	1,087.00	69	17,953.00	633	61,652.00	3,764	35,133.00	3,871
	ESPAÑA	0.00	0	347,049.00	34,015	27,923.00	3,979	20,463.00	3,753
	ESTADOS UNIDOS	151,450.00	64,901	1,913,079.00	647,670	2,563,246.00	734,814	2,905,338.00	719,775
	FRANCIA	1,954.00	110	6,289.00	468	20,766.00	2,383	8,836.00	391
	ITALIA	0.00	0	2,420.00	59	21,383.00	287	1,219.00	37
	JAPÓN	856.00	32	10,877.00	591	16,361.00	452	10,701.00	703
	REINO UNIDO	309.00	11	13,049.00	766	25,387.00	1,690	4,939.00	229
	SUDÁFRICA	354.00	20	23,754.00	3,292	20,786.00	4,306	855.00	31
	CHINA	0.00	0	12,827.00	4,470	5,910.00	2,373	117.00	54
	TOTAL PAÍSES SELEC.	160,835.00	65,814	2,492,899.00	711,505	2,922,762.00	775,339	3,056,642.00	737,225
	OTROS PAÍSES	3,084.00	317	33,757.00	3,730	58,048.00	9,041	29,269.00	6,443
	TOTAL	163,919.00	66,131	2,526,656.00	715,235	2,980,810.00	784,380	3,085,911.00	743,668

IMPORTACIONES DE VIDRIO DE SEGURIDAD AUTOMOTRIZ
LOS DEMÁS; VIDRIO TEMPLADO, DE DIMENSIONES Y FORMATOS PARA AUTOMÓVILES
FRACCIÓN ARANCELARIA 7007.11.99

ITEM	PAÍS PROVEEDOR	Ene-06		AÑO 2 005		AÑO 2 004		AÑO 2 003	
		US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.
	ALEMANIA	129,940.00	46,186	1,241,101.00	398,098	237,169.00	35,932	165,564.00	2,687
	ARGENTINA	1,582.00	53	20,158.00	1,597	13,620.00	6,523	1,780.00	474
	BÉLGICA	6,285.00	2,033	17,501.00	4,971	8,082.00	968	2,893.00	395
	BRASIL	17,477.00	1,852	276,136.00	40,500	242,443.00	42,635	510,695.00	132,630
	CANADÁ	7,977.00	582	162,560.00	11,313	290,398.00	78,728	197,894.00	27,704
	COLOMBIA	9,083.00	523	60,989.00	6,236	5,538.00	1,178	2,806.00	772
	COREA DEL SUR	555.00	61	33,283.00	1,825	94,647.00	3,571	3,262.00	50
	TAIWÁN	419.00	185	5,045.00	351	1,414.00	121	169.00	21
	ESPAÑA	1,027.00	64	54,860.00	4,378	64,159.00	8,861	38,048.00	9,521
	ESTADOS UNIDOS	231,085.00	58,052	3,606,521.00	1,290,978	3,568,665.00	1,128,054	3,118,034.00	1,096,849
	FINLANDIA	5,078.00	553	1,783.00	168	33,998.00	2,591	18,224.00	1,789
	FRANCIA	985.00	23	124,540.00	33,541	69,773.00	14,899	47,899.00	2,066
	ITALIA	1,716.00	116	33,796.00	2,127	24,204.00	1,170	65,025.00	461
	JAPÓN	2,161.00	314	122,431.00	5,056	19,177.00	1,023	6,610.00	351
	NUEVA ZELANDA	195.00	47	6,849.00	560	6,305.00	757	387.00	52
	REINO UNIDO	1,809.00	104	37,172.00	1,657	28,253.00	1,372	6,273.00	525
	SUDÁFRICA	4,341.00	1,096	69,879.00	13,745	30,163.00	4,801	4,654.00	1,422
	SUIZA	53.00	3	24,427.00	69	22,430.00	13	13,394.00	7
	CHINA	1,837.00	242	107,516.00	66,955	28,166.00	10,553	3,072.00	558
	TOTAL PAÍSES SELC.	423,605.00	112,089	6,006,547.00	1,884,125	4,788,604.00	1,343,750	4,206,683.00	1,278,334
	OTROS PAÍSES	2,475.00	159.00	66,792.00	15,237.00	99,237.00	19,702.00	47,718.00	5,796.00
	TOTAL	426,080.00	112,248	6,073,339.00	1,899,362	4,887,841.00	1,363,452	4,254,401.00	1,284,130

IMPORTACIONES DE VIDRIO DE SEGURIDAD AUTOMOTRIZ
PARABRISAS, MEDALLONES Y VIDRIOS LATERALES, CLAROS, PLANOS O CURVOS
FRACCIÓN ARANCELARIA 7007.21.01

ITEM	PAÍS PROVEEDOR	Ene-06		AÑO 2 005		AÑO 2 004		AÑO 2 003	
		US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.
	ALEMANIA	6,949.00	543	365,256.00	10,375	472,970.00	13,497	317,796.00	12,854
	BÉLGICA	5,727.00	414	93,599.00	9,969	119,430.00	14,744	249.00	26
	BRASIL	52,212.00	3,493	525,350.00	66,624	409,945.00	47,193	289,044.00	34,738
	CANADÁ	812.00	134	31,331.00	3,433	56,981.00	7,075	46,302.00	7,523
	COLOMBIA	11,305.00	2,349	85,477.00	9,752	10,920.00	1,147	464,666.00	95,185
	COREA DEL SUR	3,002.00	374	17,492.00	2,229	4,562.00	104	10.00	10
	TAIWÁN	1,700.00	1,240	27,984.00	10,119	18,034.00	4,901	0.00	0
	ESPAÑA	537.00	54	14,903.00	1,118	18,360.00	733	9,696.00	2,383
	ESTADOS UNIDOS	439,163.00	75,593	3,036,443.00	513,514	1,478,678.00	340,807	4,018,552.00	991,380
	FRANCIA	16,698.00	1,979	125,708.00	9,961	82,246.00	6,586	45,669.00	1,840
	ITALIA	1,187.00	28	806,434.00	17,087	1,627,792.00	33,266	232,781.00	4,270
	JAPÓN	6,383.00	781	50,116.00	5,855	56,937.00	4,879	30,192.00	3,057
	REINO UNIDO	1,900.00	103	73,087.00	2,520	47,856.00	3,667	13,044.00	928
	SUECIA	274.00	8	19,608.00	686	16,309.00	921	39,762.00	1,343
	CHINA	26,360.00	19,288	147,333.00	53,602	202,382.00	109,216	118,808.00	98,906
	TOTAL PAÍSES SELC.	574,209.00	106,381	5,420,121.00	716,844	4,623,402.00	588,736	5,626,571.00	1,254,443
	OTROS PAÍSES	7,177.00	1,145.00	249,863.00	43,590.00	191,531.00	37,926.00	285,595.00	35,881.00
	TOTAL	581,386.00	107,526	5,669,984.00	760,434	4,814,933.00	626,662	5,912,166.00	1,290,324

**IMPORTACIONES DE VIDRIO DE SEGURIDAD AUTOMOTRIZ
PARABRISAS, MEDALLONES Y VIDRIOS LATERALES, PLANOS O CURVOS,
SOMBREADOS Y DE COLOR O POLARIZADOS
FRACCIÓN ARANCELARIA 7007.21.02**

ITEM	PAÍS PROVEEDOR	Ene-06		AÑO 2 005		AÑO 2 004		AÑO 2 003	
		US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.
	ALEMANIA	88,700.00	3,520	847,425.00	44,207	1,088,313.00	32,416	1,873,318.00	29,874
	ARGENTINA	9,540.00	2,362	45,635.00	12,888	83,790.00	29,866	12,484.00	1,041
	BÉLGICA	2,236.00	161	84,489.00	27,545	65,128.00	10,145	0.00	0
	BRASIL	120,440.00	9,490	1,530,026.00	190,250	1,106,188.00	192,230	662,796.00	126,176
	CANADÁ	127,140.00	44,477	1,117,553.00	399,752	607,928.00	208,333	512,074.00	198,710
	COLOMBIA	49,875.00	9,116	702,358.00	68,250	392,640.00	48,753	391,437.00	48,381
	COREA DEL SUR	1,136.00	151	13,036.00	1,241	32,538.00	4,413	136.00	11
	TAIWÁN	49,043.00	20,522	198,230.00	77,113	49,586.00	19,632	92,285.00	33,841
	ESPAÑA	2,603.00	385	156,161.00	27,169	245,636.00	35,314	225,822.00	36,613
	ESTADOS UNIDOS	1,128,132.00	374,432	15,401,961.00	4,025,650	15,787,314.00	3,818,549	14,903,374.00	3,802,163
	FINLANDIA	57,578.00	9,292	1,684,739.00	354,512	1,833,884.00	393,789	1,179,853.00	249,691
	FRANCIA	13,671.00	1,658	286,252.00	96,798	203,217.00	17,724	95,460.00	9,082
	PAÍSES BAJOS	477.00	14	29,984.00	890	21,605.00	784	25,741.00	398
	HONG KONG	247.00	85	37,790.00	18,551	5,954.00	3,163	0.00	0
	INDONESIA	14,369.00	6,715	86,132.00	34,506	68,131.00	29,523	42,724.00	16,790
	ITALIA	403,413.00	5,217	3,840,392.00	46,958	1,240,848.00	57,477	437,365.00	109,063
	JAPÓN	61,949.00	2,303	518,632.00	25,572	381,168.00	20,779	358,265.00	10,248
	PERÚ	7,091.00	469	401,180.00	15,841	235,412.00	8,746	69,118.00	3,805
	REINO UNIDO	4,156.00	499	59,755.00	7,508	56,999.00	10,889	52,166.00	2,856
	SUDÁFRICA	3,153.00	801	127,218.00	32,630	90,920.00	18,227	7,723.00	2,521
	SUECIA	649.00	93	20,217.00	2,775	441,943.00	101,035	830,215.00	196,580
	TAILANDIA	7,326.00	3,408	54,747.00	19,585	28,060.00	6,969	224.00	30
	CHINA	66,032.00	20,723	659,210.00	217,878	210,321.00	89,014	140,649.00	65,726
	TOTAL PAÍSES SELC.	2,218,956.00	515,893	27,903,122.00	5,748,069	24,277,523.00	5,157,770	21,913,229.00	4,943,600
	OTROS PAÍSES	2,567.00	700.00	197,604.00	32,655.00	527,857.00	30,604.00	322,141.00	19,974.00
	TOTAL	2,221,523.00	516,593	28,100,726.00	5,780,724	24,805,380.00	5,188,374	22,235,370.00	4,963,574

IMPORTACIONES DE VIDRIO DE SEGURIDAD AUTOMOTRIZ
LOS DEMÁS; VIDRIO CONTRAPLACADO DE DIMENSIONES Y FORMATO PARA AUTOMÓVILES
FRACCIÓN ARANCELARIA 7007.21.99

ITEM	PAÍS PROVEEDOR	Ene-06		AÑO 2 005		AÑO 2 004		AÑO 2 003	
		US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.	US \$	KGS.
	ALEMANIA	2,158.00	71	5,291.00	301	7,389.00	407	4,636.00	244
	COREA DEL SUR	2,113.00	18	7,340.00	87	13,981.00	46	0.00	0
	ESPAÑA	316.00	21	6,496.00	382	989.00	131	0.00	0
	ESTADOS UNIDOS	15,630.00	2,568	235,143.00	21,150	126,294.00	11,299	176,928.00	39,629
	FINLANDIA	162.00	17	4,495.00	755	2,216.00	239	0.00	0
	PAÍSES BAJOS	939.00	6	3,241.00	52	876.00	17	339.00	4
	JAPÓN	400.00	13	6,251.00	507	26,161.00	693	6,167.00	1,152
	REINO UNIDO	53.00	6	4,219.00	353	4,723.00	211	2,649.00	169
	CHINA	0.00	0	1,008.00	53	298.00	23	808.00	3,300
	TOTAL PAÍSES SELC.	21,771.00	2,720	273,484.00	23,640	182,927.00	13,066	191,527.00	44,498
	OTROS PAÍSES	577.00	21.00	8,953.00	1,253.00	35,577.00	5,221.00	54,124.00	5,057.00
	TOTAL	22,348.00	2,741	282,437.00	24,893	218,504.00	18,287	245,651.00	49,555

Fuente: Sisitema de Información de Comercio Exterior.
secretaría de Economía.

Elaboró: Lic. Eduardo Cruz Castro.
CANACINTRA

25 de mayo 2 006.