

**Grupo KUO, S.A.B. de C.V.
y Subsidiarias**

Estados financieros consolidados
condensados a fechas intermedias por
los periodos que terminaron el 31 de
diciembre de 2015 y 2014

Grupo KUO, S.A.B. de C.V. y Subsidiarias

Estados financieros consolidados condensados a fechas intermedias por los periodos que terminaron al 31 de diciembre de 2015 y 2014

Contenido	Página
Estados consolidados de posición financiera condensados a fechas intermedias	2
Estados consolidados de resultados y otros resultados integrales condensados a fechas intermedias	4
Estados consolidados de cambios en el capital contable condensados a fechas intermedias	8
Estados consolidados de flujos de efectivo condensados a fechas intermedias	9
Notas a los Estados financieros consolidados condensados a fechas intermedias	11

Grupo KUO, S.A.B. de C.V. y Subsidiarias

Estados consolidados de posición financiera condensados a fechas intermedias

Al 31 de diciembre de 2015 y 2014

(En miles de pesos)

Activos	Notas	31 de diciembre de 2015	31 de diciembre de 2014
Activo circulante:			
Efectivo y equivalentes de efectivo		\$ 2,187,772	\$ 805,028
Cuentas y documentos por cobrar, neto		2,256,268	2,961,819
Cuentas por cobrar a partes relacionadas		91,475	233,546
Inventarios, neto		2,460,080	2,890,084
Activos biológicos	9	762,263	614,515
Pagos anticipados		59,412	74,654
Instrumentos financieros derivados	14	-	-
Activos mantenidos para su venta		<u>50,684</u>	<u>24,255</u>
Total de activo circulante		7,867,954	7,603,901
Activo a largo plazo:			
Propiedades, planta y equipo, neto		6,560,056	6,999,635
Activos biológicos a largo plazo	9	336,533	318,683
Intangibles y otros activos, neto		550,466	640,550
Inversiones en negocios conjuntos	11	6,976,160	5,232,236
Instrumentos financieros derivados	14	-	-
Otras cuentas por cobrar		430,163	367,950
Cuentas por cobrar a partes relacionadas		1,406,167	1,314,984
Impuestos a la utilidad diferidos		<u>700,601</u>	<u>1,046,585</u>
Total de activo a largo plazo		<u>16,960,146</u>	<u>15,920,623</u>
Total activos		<u>\$ 24,828,100</u>	<u>\$ 23,524,524</u>

(Continúa)

Las notas adjuntas son parte de los Estados financieros consolidados condensados.

Grupo KUO, S.A.B. de C.V. y Subsidiarias

Estados consolidados de posición financiera condensados a fechas intermedias

Al 31 de diciembre de 2015 y 2014

(En miles de pesos)

Pasivos y capital contable	Notas	31 de diciembre de 2015	31 de diciembre de 2014
Pasivo circulante:			
Préstamos bancarios y porción circulante de la deuda a largo plazo		\$ 17,646	\$ 877,649
Cuentas y documentos por pagar a proveedores		3,209,292	3,993,058
Otras cuentas por pagar y pasivos acumulados		2,054,602	1,774,781
Cuentas por pagar a partes relacionadas		61,709	-
Instrumentos financieros derivados	14	<u>1,043</u>	<u>15,447</u>
Total de pasivo circulante		5,344,292	6,660,935
Pasivo a largo plazo:			
Préstamos bancarios		7,903,520	6,130,744
Instrumentos financieros derivados	14	-	5,434
Beneficios a los empleados	15	578,931	646,029
Cuentas por pagar a partes relacionadas largo plazo		735,621	62,450
Otros pasivos a largo plazo		-	54,894
Impuestos diferidos		660,240	725,231
Impuestos a la utilidad diferidos por consolidación fiscal		<u>1,796,474</u>	<u>1,796,474</u>
Total de pasivo a largo plazo		11,674,786	9,421,256
Total de pasivos		17,019,078	16,082,191
Capital contable:			
Capital contribuido-			
Capital social	16	2,727,534	17,547
Prima sobre emisión de acciones		-	2,709,987
Fondo de recompra de acciones		(217,315)	(9,523)
Capital ganado-			
Utilidades acumuladas		4,490,033	4,077,880
Efecto de conversión de operaciones extranjeras		389,716	322,807
Instrumentos financieros derivados	14	(730)	(14,616)
Pérdida actuarial por obligaciones laborales		(36,820)	(17,835)
Participación en otros resultados integrales de negocios conjuntos	12	<u>405,736</u>	<u>306,749</u>
Participación controladora		7,758,154	7,392,996
Participación no controladora		<u>50,868</u>	<u>49,337</u>
Total del capital contable		<u>7,809,022</u>	<u>7,442,333</u>
Total pasivos y capital contable		<u>\$ 24,828,100</u>	<u>\$ 23,524,524</u>

(Concluye)

Las notas adjuntas son parte de los Estados financieros consolidados condensados.

Grupo KUO, S.A.B. de C.V. y Subsidiarias

Estados consolidados de resultados y otros resultados integrales condensados a fechas intermedias

Por los periodos que terminaron el 31 de diciembre de 2015 y 2014

(En miles de pesos, excepto acciones y utilidad (pérdida) básica por acción ordinaria)

	Notas	2015	2014
Operaciones continuas:			
Ventas netas	6	\$ 19,621,156	\$ 18,752,735
Costo de ventas		<u>15,680,034</u>	<u>15,384,814</u>
Utilidad bruta		3,941,122	3,367,921
Gastos de administración		1,218,074	1,112,240
Gastos de venta y distribución		<u>1,482,288</u>	<u>1,201,405</u>
Gastos generales		2,700,362	2,313,645
Participación en negocios conjuntos	11	399,518	285,063
Otros ingresos (gastos)		<u>697,046</u>	<u>(1,196)</u>
Utilidad de operación		2,337,324	1,338,143
Ingresos por intereses		73,431	60,553
Gastos por intereses		(456,386)	(416,725)
Otros gastos financieros		(118,527)	(106,502)
(Pérdida) utilidad cambiaria, neta		<u>(808,846)</u>	<u>(574,962)</u>
Utilidad antes de impuestos a la utilidad y operaciones discontinuas		1,026,996	300,507
Impuestos a la utilidad	17	<u>603,955</u>	<u>484,458</u>
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas		423,041	(183,951)
Operaciones discontinuas:			
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuas, neta	18	<u>149,269</u>	<u>(367,827)</u>
Utilidad (pérdida) consolidada		<u>\$ 572,310</u>	<u>\$ (551,778)</u>

(Continúa)

	notas	2015	2014
Otros resultados integrales, netos de impuestos a la utilidad:			
Partidas que no se reclasificarán a resultados:			
Ganancia (pérdida) actuarial por obligaciones laborales		<u>(17,006)</u>	<u>9,948</u>
		(17,006)	9,948
Partidas que se reclasificarán a resultados:			
Efecto de conversión de operaciones extranjeras		66,969	335,136
Instrumentos financieros derivados		13,887	(22,402)
Participación en otros resultados integrales de negocios conjuntos	11	<u>98,269</u>	<u>221,118</u>
		<u>179,125</u>	<u>533,852</u>
Utilidad integral consolidada		<u>\$ 734,429</u>	<u>\$ (7,978)</u>
Distribución de la utilidad consolidada:			
Participación controladora		570,619	(549,148)
Participación no controladora		<u>1,691</u>	<u>(2,630)</u>
		<u>\$ 572,310</u>	<u>\$ (551,778)</u>
Distribución de la utilidad integral consolidada:			
Participación controladora		732,678	(5,391)
Participación no controladora		<u>1,751</u>	<u>(2,587)</u>
		<u>\$ 734,429</u>	<u>\$ (7,978)</u>
(Pérdida) utilidad por acción ordinaria:			
Por operaciones continuas		<u>\$ 0.93</u>	<u>\$ (0.40)</u>
Por operaciones discontinuas		<u>\$ 0.32</u>	<u>\$ (0.80)</u>
(Pérdida) utilidad básica por acción		<u>\$ 1.25</u>	<u>\$ (1.20)</u>
Promedio ponderado de acciones en circulación		<u>456,366,148</u>	<u>456,366,148</u>

(Concluye)

Las notas adjuntas son parte de los Estados financieros consolidados condensados

Grupo KUO, S.A.B. de C.V. y Subsidiarias

Estados consolidados de resultados y otros resultados integrales condensados a fechas intermedias

Por los periodos del 1ro de octubre al 31 de diciembre de 2015 y 2014

(En miles de pesos, excepto acciones y utilidad (pérdida) básica por acción ordinaria)

	Notas	2015	2014
Operaciones continuas:			
Ventas netas	6	\$ 4,766,607	\$ 4,816,993
Costo de ventas		<u>3,750,213</u>	<u>4,210,485</u>
Utilidad bruta		1,016,394	606,508
Gastos de administración		416,952	276,523
Gastos de venta y distribución		<u>386,517</u>	<u>326,048</u>
Gastos generales		803,469	602,571
Participación en negocios conjuntos	11	97,881	98,573
Otros ingresos (gastos)		<u>697,046</u>	<u>(1,196)</u>
Utilidad de operación		1,007,852	101,314
Ingresos por intereses		18,315	15,100
Gastos por intereses		(125,808)	(105,031)
Otros gastos financieros		(27,255)	(27,087)
(Pérdida) utilidad cambiaria, neta		<u>(133,646)</u>	<u>(415,390)</u>
Utilidad (pérdida) antes de impuestos a la utilidad y operaciones discontinuas		739,458	(431,094)
Impuestos a la utilidad	17	<u>406,959</u>	<u>262,411</u>
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas		332,499	(693,505)
Operaciones discontinuas:			
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuas, neta	18	<u>45,142</u>	<u>(316,598)</u>
Utilidad consolidada		<u>\$ 377,641</u>	<u>\$ (1,010,103)</u>

(Continúa)

	notas	2015	2014
Otros resultados integrales, netos de impuestos a la utilidad:			
Partidas que no se reclasificarán a resultados:			
Ganancia (pérdida) actuarial por obligaciones laborales		<u>(17,006)</u>	<u>9,948</u>
		(17,006)	9,948
Partidas que se reclasificarán a resultados:			
Efecto de conversión de operaciones extranjeras		(312,731)	294,343
Instrumentos financieros derivados		18,090	(12,752)
Participación en otros resultados integrales de negocios conjuntos	11	<u>(237,018)</u>	<u>213,929</u>
		<u>(531,659)</u>	<u>495,520</u>
Utilidad integral consolidada		<u>\$ (171,024)</u>	<u>\$ (504,635)</u>
Distribución de la utilidad consolidada:			
Participación controladora		377,233	(1,008,951)
Participación no controladora		<u>408</u>	<u>(1,152)</u>
		<u>\$ 377,641</u>	<u>\$ (1,010,103)</u>
Distribución de la utilidad integral consolidada:			
Participación controladora		(171,439)	(503,516)
Participación no controladora		<u>415</u>	<u>(1,119)</u>
		<u>\$ (171,024)</u>	<u>\$ (504,635)</u>
(Pérdida) utilidad por acción ordinaria:			
Por operaciones continuas		<u>\$ 0.73</u>	<u>\$ (1.52)</u>
Por operaciones discontinuas		<u>\$ 0.10</u>	<u>\$ (0.69)</u>
(Pérdida) utilidad básica por acción		<u>\$ 0.83</u>	<u>\$ (2.21)</u>
Promedio ponderado de acciones en circulación		<u>456,366,148</u>	<u>456,366,148</u>

(Concluye)

Las notas adjuntas son parte de los Estados financieros consolidados condensados

Estados consolidados de cambios en el capital contable condensados a fechas intermedias

Por los años que terminaron el 31 de diciembre de 2015 y 2014
(En miles de pesos, excepto por el número de acciones)

	Número de acciones	Capital contribuido		Capital ganado								Total del capital contable
		Capital social	Prima sobre emisión de acciones	Fondo de recompra de acciones	Utilidades acumuladas	Efecto de conversión de operaciones extranjeras	Instrumentos financieros derivados	Pérdida actuarial por obligaciones laborales	Participación en otros resultados integrales de negocios conjuntos	Participación controladora	Participación no controladora	
Saldos al inicio de 2014	456,366,148	\$ 17,547	\$ 2,709,987	\$ (56,116)	\$ 4,765,204	\$ (12,282)	\$ 7,784	\$ (27,785)	\$ 85,631	\$ 7,489,970	\$ 51,924	\$ 7,541,894
Recompra de acciones	-	-	-	46,593	12,425	-	-	-	-	59,018	-	59,018
Decreto de Dividendo	-	-	-	-	(150,601)	-	-	-	-	(150,601)	-	(150,601)
Utilidad integral consolidada	-	-	-	-	(549,148)	335,089	(22,400)	9,950	221,118	(5,391)	(2,587)	(7,978)
Saldos al 31 de diciembre de 2014	456,366,148	17,547	2,709,987	(9,523)	4,077,880	322,807	(14,616)	(17,835)	306,749	7,392,996	49,337	7,442,333
Saldos al inicio de 2015	456,366,148	17,547	2,709,987	(9,523)	4,077,880	322,807	(14,616)	(17,835)	306,749	7,392,996	49,337	7,442,333
Recompra de acciones	-	-	-	(207,792)	-	-	-	-	-	(207,792)	-	(207,792)
Decreto de Dividendos	-	-	-	-	(159,728)	-	-	-	-	(159,728)	(24)	(159,752)
Capitalización Prima sobre emisión de acciones	-	2,709,987	(2,709,987)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Creación de Negocio Conjunto	-	-	-	-	1,262	-	-	(1,980)	718	-	(196)	(196)
Utilidad integral consolidada	-	-	-	-	570,619	66,909	13,886	(17,005)	98,269	732,678	1,751	734,429
Saldos al 31 de diciembre de 2015	456,366,148	\$ 2,727,534	\$ -	\$ (217,315)	\$ 4,490,033	\$ 389,716	\$ (730)	\$ (36,820)	\$ 405,736	\$ 7,758,154	\$ 50,868	\$ 7,809,022

Las notas adjuntas son parte de los Estados financieros consolidados condensados.

Grupo KUO, S.A.B. de C.V. y Subsidiarias

Estados consolidados de flujos de efectivo condensados a fechas intermedias

Por los años que terminaron el 31 de diciembre de 2015 y 2014

(En miles de pesos)

	2015	2014
Flujos de efectivo de actividades de operación:		
(Pérdida) utilidad consolidada	\$ 572,310	\$ (551,778)
Ajustes por:		
Impuestos a la utilidad por operaciones continuas	603,955	484,458
Impuestos a la utilidad por operaciones discontinuas	-	98
Depreciación y amortización de operaciones continuas	516,769	482,770
Depreciación y amortización de operaciones discontinuas	1,765	30,499
Pérdida (utilidad) en venta de propiedad, planta y equipo	978	1,981
(Utilidad) pérdida en venta de activos disponibles para su venta	-	(1,937)
Costo neto del periodo de operaciones continuas	72,708	75,352
Costo neto del periodo de operaciones discontinuas	5,126	4,836
Deterioro de propiedades, planta y equipo de operaciones continuas	24,595	23,718
Deterioro de propiedades, planta y equipo de operaciones discontinuas	680	102,276
Utilidad por creación de negocio conjunto	(701,632)	-
Deterioro de activos disponibles para su venta	-	604
Deterioro de otros activos	-	8,321
Deterioro de inventarios	-	27,647
Participación en negocios conjuntos	(399,518)	(285,063)
Gastos por intereses de operaciones continuas	456,386	416,725
Gastos por intereses de operaciones discontinuas	-	16,980
Ingresos por intereses	<u>(73,431)</u>	<u>(60,553)</u>
Cambios en el capital de trabajo:		
(Aumento) disminución en:		
Cuentas por cobrar	185,056	(228,152)
Inventarios	15,994	(421,145)
Activos biológicos	(165,598)	(151,395)
Otros activos	(114,129)	(201,778)
Aumento (disminución) en:		
Cuentas y documentos por pagar a proveedores	(74,676)	283,142

(Continúa)

	2015	2014
Otras cuentas por pagar y pasivos acumulados	(433,852)	551,578
Cuentas por pagar a partes relacionadas	(15,154)	(227,416)
Impuestos a la utilidad pagados	<u>(332,286)</u>	<u>(319,555)</u>
Flujos netos de efectivo de actividades de operación	<u>146,046</u>	<u>62,213</u>
Flujos de efectivo de actividades de inversión:		
Adquisición de propiedades, planta y equipo	(924,741)	(958,593)
Venta de propiedades, planta y equipo	15,092	29,112
Disposiciones de activos disponibles para su venta	156,238	8,013
Inversiones en negocios conjuntos	(20,347)	(67,296)
Dividendo recibido de negocios conjuntos	428,573	-
Intereses recibidos	73,431	60,553
Ingreso por creación de Negocio Conjunto	1,222,946	-
Desinversiones en negocios conjuntos	<u>-</u>	<u>8,000</u>
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión	<u>951,192</u>	<u>(920,211)</u>
Flujos de efectivo por actividades de financiamiento:		
Préstamos obtenidos	1,210,583	70,885
Pago de préstamos	(1,118,147)	-
Intereses pagados	(120,717)	(393,327)
Recompra de acciones	(207,791)	59,016
Dividendos pagados	<u>(159,628)</u>	<u>(150,343)</u>
Flujos netos de efectivo (utilizado) generado en actividades de financiamiento	<u>(395,700)</u>	<u>(413,769)</u>
Ajuste al flujo de efectivo por variaciones en el tipo de cambio	681,206	546,103
Aumento (decremento) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	1,382,744	(725,664)
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	<u>805,028</u>	<u>1,530,692</u>
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	<u>\$ 2,187,772</u>	<u>\$ 805,028</u>

(Concluye)

Las notas adjuntas son parte de los Estados financieros consolidados condensados.

Notas a los Estados financieros consolidados condensados a fechas intermedias

Por los periodos que terminaron el 31 de diciembre de 2015 y 2014
(En miles de pesos)

1. Actividades principales

Grupo KUO, S.A.B. de C.V. (KUO, en conjunto con sus subsidiarias la Entidad) posee las acciones de un grupo de entidades localizadas en México, Estados Unidos de América, España, Bélgica y China, que se dedican principalmente a la fabricación y venta de productos comerciales de consumo (incluyendo comida procesada, bebidas y carne de cerdo), productos químicos y autopartes. La Entidad está constituida en la Ciudad de México y su domicilio es Paseo de los Tamarindos No. 400-B, Piso 31, Colonia Bosques de las Lomas, C.P. 05120 México, D.F.

2. Eventos importantes

I. Creación de Negocio Conjunto:

- **Grupo KUO y Repsol fortalecen su asociación Dynasol** – Grupo KUO en conjunto con su socio Repsol, han acordado fortalecer su asociación actual en Dynasol (hule solución), mediante la aportación de capital humano, activos, experiencia y recursos para crear una nueva empresa líder en la producción de hule sintético y acelerantes químicos. Grupo KUO aportará a dicha Joint Venture, sus negocios de hule emulsión y nitrilo en México (INSA), así como de hule nitrilo, (INSA GPRO), cuya planta en Nanjing, China, el cual inició operaciones a finales del segundo trimestre de este año. En tanto que Repsol contribuirá su negocio de acelerantes químicos, ubicado en España (General Química). Con fecha 1 de Octubre de 2015 se ha concluido esta transacción. Como resultado del cierre de esta transacción Grupo KUO recibirá un flujo neto positivo de aproximadamente US \$70 millones. Los efectos de esta operación se pueden ver en la nota 7 de este reporte.

II. Amortización anticipada total de Certificados Bursátiles KUO 10

- Grupo KUO realizó la amortización anticipada total de sus Certificados Bursátiles KUO 10, de fecha 22 de Noviembre de 2010, mediante la utilización de los recursos obtenidos en el crédito bilateral con Bank of America, N.A. el pasado 20 de julio de 2015. Con esta transacción Grupo KUO mejora su perfil de amortizaciones y vida promedio de la deuda.

III. Discontinuación de negocios:

- **Discontinuación de proyecto aeroespacial** – Con fecha efectiva 31 de diciembre de 2014 KUO discontinúa su proyecto en la industria aeronáutica comercial – Alaxia. Proyecto que se enfocaría a la producción y comercialización de componentes maquinados de precisión para la industria aeronáutica comercial. El alcance de Alaxia comprendió proyectos que involucran piezas de nuevas plataformas (actualmente en vías de lanzamiento comercial), cuyos tiempos de desarrollo demandan un compromiso de largo plazo (superior a los 5 años) antes de alcanzar volúmenes que brinden una sustentabilidad económica. En paralelo, las condiciones de la industria dificultaron la obtención de contratos en plataformas existentes que pudieran brindar volúmenes en el corto plazo; por lo que durante varios años, Alaxia no logró la escala que requiere un jugador emergente en la industria para la generación de utilidades e inclusive, para operar en punto de equilibrio. Los efectos de discontinuación de este proyecto pueden apreciarse en los Estados Financieros anuales al 31 de diciembre de 2014.

- **Discontinuación del negocio de transmisiones manuales** – Con fecha efectiva 31 de diciembre de 2014 KUO informa que tomó la decisión de discontinuar las operaciones de su negocio de transmisiones manuales enfocadas al mercado de la India. La redefinición de la estrategia del negocio de transmisiones, “UEN Transmisiones” estuvo enfocada hacia nuevos desarrollos de gran torque y alta tecnología, con un mayor valor agregado y que actualmente no tienen una aplicación significativa en los mercados de la India y el sur de Asia, donde menor potencia y bajo costo, con un menor margen, son el común denominador. La decisión anterior apoya la estrategia de KUO orientada a enfocar tanto recursos como talento ejecutivo a sus negocios rentables y que generen valor a sus distintos grupos de interés. Los efectos de discontinuación de este proyecto pueden apreciarse en los Estados Financieros anuales al 31 de diciembre de 2014.

IV. Disposiciones de negocios:

- **Venta del negocio de tableros aglomerados de madera** - El 28 de enero de 2013 KUO recibió la autorización sin condiciones de la CFC para concretar la venta de los activos de su negocio de aglomerados y laminados de madera a Maderas y Sintéticos de México, S.A. de C.V. (Masisa), subsidiaria de Masisa, S.A., empresa chilena con presencia en México, líder en producción y comercialización de tableros aglomerados de madera para muebles y arquitectura de interiores. La venta incluye las marcas comerciales, entre las que se encuentran: Rexcel, Panelart y Wilsonart. La transacción incluyó las plantas de laminado y resinas en Lerma, Estado de México y de aglomerados en Chihuahua, Chihuahua y Zitácuaro, Michoacán. El 28 de febrero de 2013 se concluyó la venta de activos por US\$54.2 millones de dólares más el monto de capital de trabajo operativo correspondiente a US\$109 millones de dólares. Los efectos por la disposición de esta subsidiaria pueden apreciarse en los Estados Financieros anuales al 31 de diciembre de 2014, durante el ejercicio 2015 se liquidó en su totalidad la cuenta por cobrar que se tenía por la venta de este negocio.

3. Bases de presentación

Modificación a la Norma Internacional de Información Financiera IAS 19 que son obligatorias a partir de 2015

En el año en curso, KUO aplicó una serie de IFRS nuevas y modificaciones, emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (“IASB”) las cuales son obligatorias y entran en vigor a partir de los ejercicios que inicien en o después del 1 de enero de 2015.

Modificaciones a la IAS 19 Planes de Beneficio Definidos: Contribuciones de Empleados

La Entidad ha aplicado las modificaciones a esta norma por primera vez en este año. Antes de las modificaciones, la Entidad reconocía las contribuciones a los planes de beneficios definidos como una reducción del costo del servicio, cuando se pagaban las contribuciones a los planes, y se reconocían las contribuciones de los empleados especificados en los planes de beneficios definidos como una reducción del costo del servicio cuando se prestaban los servicios. Las modificaciones requieren que la Entidad contabilice las contribuciones de los empleados de la siguiente manera:

- Las contribuciones discrecionales de los empleados se contabilizan como una reducción del costo del servicio al momento del pago a los planes.

- Las contribuciones de los empleados especificadas en los planes de beneficios definidos se contabilizan como la reducción del costo del servicio, sólo si tales contribuciones están vinculadas a los servicio. Específicamente, cuando el importe de dicha contribución depende del número de años de servicio, la reducción de costo del servicio se realiza mediante la asignación de las contribuciones a los períodos de servicio en la misma manera que la atribución de los beneficios. Por otro lado, cuando dichas contribuciones se determinan en base a un porcentaje fijo del salario (es decir, independiente del número de años de servicio), la Entidad reconoce la reducción del costo de los servicios en el período en que se prestan los servicios relacionados.

Mejoras Anuales a las IFRS Ciclo 2010 – 2012 y 2011 - 2013

La Entidad ha aplicado las modificaciones a las IFRS incluidas en las Mejoras Anuales a las IFRS ciclo 2010 a 2012 y 2011 - 2013. Una de las mejoras anuales requiere que las entidades revelen juicios hechos por la administración en la aplicación de los criterios de agregación establecidas en el párrafo 12 de la IFRS 8 “*Segmentos de Operación*”. La Entidad ha agregado varios segmentos operativos en un solo segmento de operación e hizo las revelaciones requeridas en la Nota 6 de acuerdo con las enmiendas. La aplicación de las demás modificaciones no ha tenido ningún impacto en las revelaciones o importes reconocidos en los estados financieros consolidados de la Entidad.

4. Principales políticas contables

a. Declaración de cumplimiento

Los estados financieros consolidados condensados a fechas intermedias al 31 de diciembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014, han sido preparados con base en la Norma Internacional de Contabilidad 34 *Información Financiera Intermedia* (IAS por sus siglas en inglés), estos estados financieros han sido preparados de conformidad con las normas e interpretaciones emitidas y efectivas a la fecha de los mismos.

Los estados financieros consolidados condensados a fechas intermedias no incluyen toda la información requerida en unos estados financieros anuales, por lo tanto, deben ser leídos en conjunto con los últimos estados financieros anuales auditados y sus respectivas notas al 31 de diciembre de 2014. Las revelaciones incluidas en los estados financieros consolidados condensados a fechas intermedias incluyen aquellas que la Entidad cree necesarias para un mejor entendimiento de la información financiera del periodo.

b. Bases de medición

Los Estados financieros consolidados condensados han sido preparados sobre la base de costo histórico, excepto por ciertos instrumentos financieros derivados y activos biológicos que se valúan a sus valores razonables.

i. Costo histórico

El costo histórico generalmente se basa en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de bienes y servicios.

ii. Valor razonable

El valor razonable se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación. Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Entidad tiene en cuenta las características del activo o pasivo, si los participantes del mercado tomarían esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de medición. El valor razonable para propósitos de medición y/o revelación de estos Estados financieros consolidados condensados se determina de forma tal, a excepción de las transacciones con pagos basados en acciones que están dentro del alcance de la IFRS 2, las operaciones de arrendamiento que están dentro del alcance de la IAS 17, y las modificaciones que tienen algunas similitudes con valor razonable, pero no es un valor razonable, tales como el valor neto de realización de la IAS 2 o el valor en uso de la IAS 36.

Además, para efectos de información financiera, las mediciones de valor razonable se clasifican en el Nivel 1, 2 ó 3 con base en el grado en que se incluyen datos de entrada observables en las mediciones y su importancia en la determinación del valor razonable en su totalidad, las cuales se describen de la siguiente manera:

- Nivel 1 Se consideran precios de cotización en un mercado activo para activos o pasivos idénticos que la entidad puede obtener a la fecha de la valuación;
- Nivel 2 Datos de entrada observables distintos de los precios de cotización del Nivel 1, sea directa o indirectamente; y
- Nivel 3 Considera datos de entrada no observables.

c. **Bases de consolidación de estados financieros**

Los Estados financieros consolidados condensados incluyen los estados financieros de KUO y las subsidiarias sobre las que ejerce control. Los negocios sobre los que ejerce control de manera conjunta con uno o más socios, se presentan en el renglón de inversiones en negocios conjuntos.

Las principales subsidiarias de la Entidad son:

	2015	2014
Sector Consumo -		
Kuo Consumo, S.A.P.I. de C.V. y Subsidiarias	100.00%	100.00%
Sector Químico -		
Industrias Negromex, S.A. de C.V. (aportada a Dynasol Gestion México, S.A.P.I. de C.V.)	50.00%	99.99%
Resirene, S.A. de C.V. y Subsidiaria	100.00%	100.00%
Sector Automotriz -		
Transmisiones y Equipos Mecánicos, S.A. de C.V.	99.98%	99.98%
Dacomsa, S.A. de C.V.	100.00%	100.00%

Los negocios conjuntos que se presentan en inversiones en negocios conjuntos son:

	2015	2014
Sector Consumo -		
Herdez del Fuerte, S.A. de C.V. y Subsidiarias	50.00%	50.00%
Sector Químico -		
Dynasol Gestion S.L.y Subsidiarias	50.00%	-
Dynasol Gestion México, S.A.P.I. de C.V y Subsidiarias	50.00%	-
Dynasol Elastómeros, S.A. de C.V. y Subsidiaria ¹	50.00%	50.00%
Dynasol Elastómeros, S.A. ²	50.00%	50.00%
Dynasol Gestión, S.A. ²	50.00%	50.00%
Dynasol, L.L.C. ²	50.00%	50.00%
Insa GPRO (Nanjing) Synthetic Rubber Co., Ltd ² .	50.00%	50.00%
Kuosol, S.A.P.I. de C.V.	50.00%	50.00%

¹ Negocios aportados a Dynasol Gestión México, S.A.P.I. de C.V.

² Negocios aportados a Dynasol Gestión S.L.

Los Estados financieros consolidados condensados incluyen los de KUO y los de las subsidiarias en las que tiene control. El control se obtiene cuando la Entidad:

- Tiene poder sobre la inversión;
- Está expuesta, o tiene derecho, a los rendimientos variables derivados de su participación con dichas entidades, y
- Tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder sobre las entidades en la que invierte.

La Entidad reevalúa si tiene o no el control en una entidad si los hechos y circunstancias indican que hay cambios a uno o más de los tres elementos de control que se listaron anteriormente.

Cuando la Entidad tiene menos de la mayoría de los derechos de voto de una participada, la Entidad tiene poder sobre la misma cuando los derechos de voto son suficientes para otorgarle la capacidad práctica de dirigir sus actividades relevantes, de forma unilateral. La Entidad considera todos los hechos y circunstancias relevantes para evaluar si los derechos de voto de la Entidad en una participada son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

- El porcentaje de participación de la Entidad en los derechos de voto en relación con el porcentaje y la dispersión de los derechos de voto de los otros tenedores de los mismos;
- Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Entidad, por otros accionistas o por terceros;
- Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- Todos los hechos y circunstancias adicionales que indican que la Entidad tiene, o no tiene, la capacidad actual de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben tomarse, incluidas las tendencias de voto de los accionistas en asambleas anteriores.

Las subsidiarias se consolidan desde la fecha en que su control se transfiere a la Entidad, y se dejan de consolidar desde la fecha en la que se pierde el control. Las ganancias y pérdidas de las subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se incluyen en los estados consolidados de resultados y otros resultados integrales desde la fecha en la que la Entidad adquiere control y hasta la fecha en que lo pierde.

La utilidad y cada componente de los otros resultados integrales se atribuyen a las participaciones controladoras y no controladoras. El resultado integral se atribuye a las participaciones controladoras y no controladoras aún si da lugar a un déficit en éstas últimas.

Cuando es necesario, se realizan ajustes a los estados financieros de las subsidiarias para alinear sus políticas contables de conformidad con las políticas contables de la Entidad.

Todos los saldos y operaciones intercompañías se han eliminado en la consolidación.

Cambios en las participaciones de la Entidad en subsidiarias existentes

Los cambios en las inversiones en subsidiarias de la Entidad que no den lugar a una pérdida de control se registran como transacciones de capital. El valor en libros de las inversiones y participaciones no controladoras de la Entidad se ajusta para reflejar los cambios en las correspondientes inversiones en subsidiarias. Cualquier diferencia entre el importe por el cual se ajustan las participaciones no controladoras y el valor razonable de la contraprestación pagada o recibida se reconoce directamente en el capital contable y se atribuye a los propietarios de la Entidad.

Cuando la Entidad pierde el control de una subsidiaria, la ganancia o pérdida en la disposición se calcula como la diferencia entre (i) la suma del valor razonable de la contraprestación recibida y el valor razonable de cualquier participación retenida y (ii) el valor en libros anterior de los activos (incluyendo el crédito mercantil) y pasivos de la subsidiaria y cualquier participación no controladora. Los importes previamente reconocidos en otras partidas del resultado integral relativos a la subsidiaria se registran (es decir, se reclasifican a resultados o se transfieren directamente a otras partidas de capital contable según lo especifique/permita la IFRS aplicable) de la misma manera establecida para el caso de que se disponga de los activos o pasivos relevantes. El valor razonable de cualquier inversión retenida en la subsidiaria a la fecha en que se pierda el control se considera como el valor razonable para el reconocimiento inicial, según la IAS 39, *Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Valuación* o, en su caso, el costo en el reconocimiento inicial de una inversión en una asociada o negocio conjunto.

d. *Conversión de estados financieros de subsidiarias extranjeras*

Para consolidar los estados financieros de subsidiarias extranjeras, las políticas contables de la entidad extranjera son convertidas a IFRS basados en la moneda de registro de las transacciones. Los estados financieros se convierten a pesos mexicanos (moneda de presentación), considerando las siguientes metodologías:

Las operaciones extranjeras cuya moneda de registro y funcional es la misma, convierten sus estados financieros a la moneda de presentación utilizando los siguientes tipos de cambio: 1) de cierre para los activos y pasivos; 2) histórico para el capital contable y 3) el de la fecha de devengamiento para los ingresos, costos y gastos. Los efectos de conversión se registran en el capital contable.

Las operaciones nacionales y extranjeras cuya moneda de registro es diferente a la moneda funcional, convierten sus estados financieros de la moneda de registro a la moneda funcional, utilizando los siguientes tipos de cambio: 1) de cierre para los activos y pasivos monetarios; 2) histórico para activos no monetarios, pasivos no monetarios y capital contable y 3) el de la fecha de devengamiento para los ingresos, costos y gastos, excepto los que provienen de partidas no monetarias que se convierten al tipo de cambio histórico de la partida no monetaria; los efectos de conversión, se registran en la utilidad (pérdida) cambiaria. Posteriormente, para convertir los estados financieros de la moneda funcional a la moneda de presentación, se utilizan los siguientes tipos de cambio: 1) de cierre para los activos y pasivos; 2) histórico para el capital contable y 3) el de la fecha de devengamiento para todos los ingresos, costos y gastos. Los efectos de conversión se registran en el capital contable.

Las monedas de registro y funcional de las operaciones extranjeras de las subsidiarias que se consolidan, son como sigue:

Subsidiaria	Moneda de registro	Moneda funcional
Resirene, S.A. de C.V.	Peso	Dólar americano
Transmisiones y Equipos Mecánicos, S.A. de C.V.	Peso	Dólar americano
Tremec Corporation (antes Transmission Technologies Corporation)	Dólar americano	Dólar americano

Las monedas de registro y funcional de los negocios conjuntos reconocidos bajo método de participación, son como sigue:

	Moneda de registro	Moneda funcional
Industrias Negromex, S.A. de C.V.	Peso	Dólar americano
Insa, L.L.C.	Dólar americano	Dólar americano
Dynasol Elastómeros, S.A. de C.V.	Peso	Dólar americano
Dynasol Elastómeros, S.A.	Euro	Euro
Dynasol Gestión, S.A.	Euro	Euro
Dynasol, L.L.C.	Dólar americano	Dólar americano
Insa GPRO (Nanjing) Synthetic Rubber Co., Ltd.	Yuan	Yuan
MegaMex Foods, L.L.C. y Avomex, Inc. (negocios conjuntos de Herdez del Fuerte, S.A. de C.V.)	Dólar americano	Dólar americano

El resto de las subsidiarias tienen como moneda funcional y de registro el peso.

e. ***Negocios conjuntos e inversiones en asociadas***

Los contratos que KUO tiene celebrados con sus socios (Grupo Herdez, S.A.B. de C.V. y Repsol Química, S.A.) califican como negocios conjuntos que se controlan de forma colectiva entre KUO y sus respectivos socios para dirigir las actividades relevantes. En estos casos, dado que ninguno de los socios puede dirigir las actividades sin la cooperación del otro o los otros, ninguno controla individualmente el negocio conjunto.

Precisando lo anterior, un negocio conjunto es un acuerdo contractual mediante el cual las partes que tienen el control conjunto del acuerdo tienen derecho a los activos netos del negocio conjunto. El control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control en un negocio, el cual existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren la aprobación unánime de las partes que comparten el control.

Una asociada es una entidad sobre la cual KUO tiene influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en decidir las políticas financieras y de operación de la entidad en la que se invierte, pero no implica un control o control conjunto sobre esas políticas.

Los resultados y los activos y pasivos de negocios conjuntos o las asociadas se incorporan a los estados financieros utilizando el método de participación, excepto si la inversión se clasifica como mantenida para su venta, en cuyo caso se contabiliza conforme a la IFRS 5, *Activos No Corrientes Mantenidos para la Venta y Operaciones Discontinuas*. Conforme al método de participación, las inversiones en negocios conjuntos o asociadas inicialmente se contabilizan en el estado consolidado de posición financiera al costo y se ajusta por cambios posteriores a la adquisición por la participación de la Entidad en la utilidad o pérdida y los resultados integrales de la asociada o negocio conjunto. Cuando la participación de la Entidad en las pérdidas de una entidad asociada o un negocio conjunto de la Entidad supera la participación de la Entidad en ese negocio conjunto o asociada o (que incluye los intereses a largo plazo que, en sustancia, forman parte de la inversión neta de la Entidad en el negocio conjunto o la asociada) la Entidad deja de reconocer su participación en las pérdidas. Las pérdidas adicionales se reconocen siempre y cuando la Entidad haya contraído alguna obligación legal o implícita o haya hecho pagos en nombre del negocio conjunto o la asociada.

Una inversión en un negocio conjunto o una asociada se registra utilizando el método de participación desde la fecha en que la participada se convierte en una asociada o un negocio conjunto. En la adquisición de la inversión en un negocio conjunto o asociada o, el exceso en el costo de adquisición sobre la participación de la Entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en la inversión se reconoce como crédito mercantil, el cual se incluye en el valor en libros de la inversión. Cualquier exceso de participación de la Entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en el costo de adquisición de la inversión, después de la revaluación, se reconoce inmediatamente en los resultados del periodo en el cual la inversión se adquirió.

Los requerimientos de IAS 39 se aplican para determinar si es necesario reconocer una pérdida por deterioro con respecto a la inversión de la Entidad en una asociada o un negocio conjunto. Cuando es necesario, se prueba el deterioro del valor en libros total de la inversión (incluyendo el crédito mercantil) de conformidad con IAS 36 *Deterioro de Activos* como un único activo, comparando su monto recuperable (mayor entre valor en uso y valor razonable menos costo de venta) contra su valor en libros. Cualquier pérdida por deterioro reconocida forma parte del valor en libros de la inversión. Cualquier reversión de dicha pérdida por deterioro se reconoce de conformidad con IAS 36 en la medida en que dicho monto recuperable de la inversión incrementa posteriormente.

La Entidad discontinúa el uso del método de participación desde la fecha en que la inversión deja de ser una asociada o un negocio conjunto, o cuando la inversión se clasifica como mantenida para la venta. Cuando la Entidad mantiene la participación en la antes asociada o negocio conjunto la inversión retenida se mide a valor razonable a dicha fecha y se considera como su valor razonable al momento del reconocimiento inicial como activo financiero de conformidad con IAS 39. La diferencia entre el valor contable de la asociada o negocio conjunto en la fecha en que el método de la participación se discontinuó y el valor razonable atribuible a la participación retenida y la ganancia por la venta de una parte del interés en la asociada o negocio conjunto se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida por disposición de la asociada o negocio conjunto. Adicionalmente, la Entidad contabiliza todos los montos previamente reconocidos en otros resultados integrales en relación a esa asociada o negocio conjunto con la misma base que se requeriría si esa asociada o negocio conjunto hubiese dispuesto directamente los activos o pasivos relativos. Por lo tanto, si una ganancia o pérdida previamente reconocida en otros resultados integrales por dicha asociada o negocio conjunto se hubiere reclasificado al estado consolidado de resultados y otros resultados integrales al disponer de los activos o pasivos relativos, la Entidad reclasifica la ganancia o pérdida del capital al estado consolidado de resultados y otros resultados integrales (como un ajuste por reclasificación) cuando el método de participación se discontinúa.

La Entidad sigue utilizando el método de participación cuando una inversión en una asociada se convierte en una inversión en un negocio conjunto o una inversión en un negocio conjunto se convierte en una inversión en una asociada. No existe una evaluación a valor razonable sobre dichos cambios en la participación.

Cuando la Entidad reduce su participación en una asociada o un negocio conjunto pero la Entidad sigue utilizando el método de participación, la Entidad reclasifica a resultados la proporción de la ganancia o pérdida que había sido previamente reconocida en otros resultados integrales en relación a la reducción de su participación en la inversión si esa utilidad o pérdida se hubieran reclasificado al estado consolidado de resultados y otros resultados integrales en la disposición de los activos o pasivos relativos.

Cuando la Entidad lleva a cabo transacciones con su asociada o negocio conjunto, la utilidad o pérdida resultante de dichas transacciones con la asociada o negocio conjunto se reconocen en los Estados financieros consolidados condensados de la Entidad sólo en la medida de la participación en la asociada o negocio conjunto que no se relacione con la Entidad.

f. **Combinaciones de negocios**

Las adquisiciones de negocios se contabilizan utilizando el método de adquisición. La contraprestación transferida en una combinación de negocios se mide a valor razonable, el cual se calcula como la suma de los valores razonables de los activos transferidos por la Entidad, menos los pasivos incurridos por la Entidad con los anteriores propietarios de la empresa adquirida y las participaciones de capital emitidas por la Entidad a cambio del control sobre la empresa adquirida a la fecha de compra. Los costos relacionados con la adquisición generalmente se reconocen en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales conforme se incurren.

A la fecha de adquisición, los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos se reconocen a valor razonable con excepción de:

- Impuestos diferidos activos o pasivos y activos o pasivos relacionados con beneficios a empleados que se reconocen y miden de conformidad con IAS 12 *Impuestos a la Utilidad* e IAS 19 *Beneficios para Empleados*, respectivamente;
- Pasivos o instrumentos de capital relacionados con acuerdos de pagos basados en acciones de la empresa adquirida o acuerdos de pagos basados en acciones de la Entidad celebrados para reemplazar acuerdos de pagos basados en acciones de la empresa adquirida que se miden de conformidad con la IFRS 2 *Pagos Basados en Acciones* a la fecha de adquisición; y
- Activos (o un grupo de activos para su disposición) que se clasifican como mantenidos para venta de conformidad con la IFRS 5, *Activos no Circulantes Conservados para Venta y Operaciones Discontinuas* que se miden de conformidad con dicha norma.

El crédito mercantil se mide como el exceso de la suma de la contraprestación transferida, el monto de cualquier participación no controladora en la empresa adquirida, y el valor razonable de la tenencia accionaria previa del adquirente en la empresa adquirida (si hubiere) sobre el neto de los montos de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos a la fecha de adquisición. Si después de una revaluación el neto de los montos de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos a la fecha de adquisición excede la suma de la contraprestación transferida, el monto de cualquier participación no controladora en la empresa adquirida y el valor razonable de la tenencia accionaria previa del adquirente en la empresa adquirida (si hubiere), el exceso se reconoce inmediatamente en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales como una ganancia por compra a precio de ganga.

Las participaciones no controladoras que son participaciones accionarias actuales y que otorgan a sus tenedores una participación proporcional de los activos netos de la Entidad en caso de liquidación, se pueden medir inicialmente ya sea a valor razonable o al valor de la participación proporcional de la participación no controladora en los montos reconocidos de los activos netos identificables de la empresa adquirida. Esta opción de medición se realiza en cada combinación de negocios.

Cuando la contraprestación transferida por la Entidad en una combinación de negocios incluya activos o pasivos resultantes de un acuerdo de contraprestación contingente, la contraprestación contingente se mide a su valor razonable a la fecha de adquisición y se incluye como parte de la contraprestación transferida. Los cambios en el valor razonable de la contraprestación contingente que califican como ajustes del periodo de medición se ajustan retrospectivamente con los correspondientes ajustes contra crédito mercantil. Los ajustes del periodo de medición son ajustes que surgen de la información adicional obtenida durante el “periodo de medición” (que no puede ser mayor a un año a partir de la fecha de adquisición) sobre hechos y circunstancias que existieron a la fecha de adquisición.

El tratamiento contable para cambios en el valor razonable de la contraprestación contingente que no califiquen como ajustes del periodo de medición depende de cómo se clasifique la contraprestación contingente. La contraprestación contingente que se clasifique como capital no se vuelve a medir posteriormente y su posterior liquidación se contabiliza dentro del capital. La contraprestación contingente que se clasifique como un activo o pasivo se vuelve a medir en fechas de informe posteriores de conformidad con IAS 39, o IAS 37 *Provisiones, Pasivos Contingentes y Activos Contingentes*, según corresponda, reconociendo la ganancia o pérdida resultante en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales.

Cuando una combinación de negocios se logra por etapas, la participación accionaria previa de la Entidad en la empresa adquirida se remide a su valor razonable a la fecha de adquisición y la ganancia o pérdida resultante, si hubiere, se reconoce en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales. Los montos que surgen de participaciones en la empresa adquirida antes de la fecha de adquisición que han sido previamente reconocidos en otros resultados integrales se reclasifican al estado consolidado de resultados y otros resultados integrales.

Si el tratamiento contable inicial de una combinación de negocios está incompleto al final del periodo de informe en el que ocurre la combinación, la Entidad reporta montos provisionales para las partidas cuya contabilización esté incompleta. Dichos montos provisionales se ajustan durante el periodo de medición o se reconocen activos o pasivos adicionales para reflejar la nueva información obtenida sobre los hechos y circunstancias que existieron a la fecha de adquisición y que, de haber sido conocidos, hubiesen afectado a los montos de activos o pasivos reconocidos a dicha fecha.

g. ***Información por segmento***

Los segmentos operativos son reportados de manera consistente con los reportes internos elaborados para proveer información al Comité de Dirección, quien es el responsable de asistir a la Presidencia Ejecutiva de KUO, por lo que se considera a ésta la persona que toma las decisiones estratégicas para la asignación de recursos y la evaluación de los segmentos operativos sobre la plataforma establecida de Gobierno Corporativo.

h. ***Efectivo y equivalentes de efectivo***

Consisten principalmente en depósitos bancarios en cuentas de cheques e inversiones en valores a corto plazo de gran liquidez, fácilmente convertibles en efectivo, con vencimiento hasta de tres meses a partir de la fecha de su adquisición y sujetos a riesgos poco importantes de cambios en valor. El efectivo se presenta a valor nominal y los equivalentes se valúan a su valor razonable.

i. ***Instrumentos financieros***

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando la Entidad se convierte en una parte de las disposiciones contractuales de los instrumentos.

Los activos y pasivos financieros se valúan inicialmente a su valor razonable. Los costos de la transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos de los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados) se suman o reducen del valor razonable de los activos o pasivos financieros, en su caso, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos y pasivos financieros a su valor razonable con cambios en resultados se reconocen inmediatamente en resultados.

j. ***Activos financieros***

Los activos financieros se clasifican en las siguientes categorías: activos financieros ‘a valor razonable con cambios a través de resultados’, inversiones ‘conservadas al vencimiento’, activos financieros ‘disponibles para su venta’ y ‘préstamos y cuentas por cobrar’. La clasificación depende de la naturaleza y propósito de los activos financieros y se determina al momento del reconocimiento inicial. Todas las compras o ventas de activos financieros realizadas de forma habitual se reconocen y eliminan con base en la fecha de negociación. Las compras o ventas realizadas de forma habitual son aquellas compras o ventas de activos financieros que requieren la entrega de los activos dentro del marco de tiempo establecido por norma o costumbre en dicho mercado.

1. Método de la tasa de interés efectiva

El método de interés efectivo es un método para calcular el costo amortizado de un instrumento de deuda y de asignación del ingreso o costo financiero durante el periodo relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta los ingresos futuros de efectivo estimados (incluyendo todos los honorarios y puntos base pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, costos de la transacción y otras primas o descuentos) durante la vida esperada del instrumento de deuda o, cuando es apropiado, un periodo menor, al valor en libros neto al momento del reconocimiento inicial.

Ingresos y gastos por intereses son reconocidos sobre la base de tasa efectiva de los activos y los pasivos financieros, respectivamente, distintos de aquellos activos y pasivos clasificados a valor razonable con cambios en el resultado del periodo.

2. Clasificación de activos financieros

Los activos financieros se clasifican dentro de las siguientes categorías específicas: “activos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados”, “inversiones conservadas al vencimiento”, “activos financieros disponibles para la venta” y “préstamos y cuentas por cobrar”. La clasificación depende de la naturaleza y propósito de la Entidad y se determina al momento de su reconocimiento inicial.

3. A valor razonable con cambios a través de resultados

Los activos financieros son clasificados a valor razonable con cambios a través de resultados cuando el activo financiero es mantenido con fines de negociación o es designado como un activo financiero a valor razonable con cambios a través de resultados.

Un activo financiero se clasificará como mantenido con fines de negociación si:

- Se compra principalmente con el objetivo de venderlo en un corto plazo; o
- En su reconocimiento inicial, es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que la Entidad administra conjuntamente, y para la cual existe un patrón real reciente de toma de utilidades a corto plazo; o
- Es un derivado que no está designado o no es efectivo como instrumento de cobertura.

Los activos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados se registran a valor razonable, reconociendo cualquier ganancia o pérdida que surge de su remediación en resultados, se incluye cualquier dividendo o interés obtenido del activo financiero y se presenta en el rubro de “otros gastos (ingresos)” en los estados consolidados resultados y otros resultados integrales. El valor razonable se determina de la forma descrita en la Nota 12. La Entidad no ha designado algún activo financiero a valor razonable con cambios a través de resultados.

4. Préstamos y cuentas por cobrar

Las cuentas por cobrar a clientes, a partes relacionadas y otras cuentas por cobrar con pagos fijos o determinables, son activos financieros no derivados que no se negocian en un mercado activo, se clasifican como “préstamos y cuentas por cobrar”. Los préstamos y cuentas por cobrar se valúan al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier deterioro. Se reconoce una provisión por incobrabilidad en resultados cuando existe evidencia objetiva de que las cuentas por cobrar están deterioradas. Los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectiva.

5. Deterioro de activos financieros

Los activos financieros distintos a los activos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados, se sujetan a pruebas para efectos de deterioro al final de cada periodo sobre el cual se informa. Se considera que los activos financieros están deteriorados, cuando existe evidencia objetiva que, como consecuencia de uno o más eventos que hayan ocurrido después del reconocimiento inicial del activo financiero, los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero han sido afectados.

Para todos los demás activos financieros, la evidencia objetiva de deterioro podría incluir:

- Dificultades financieras significativas del emisor o contraparte;
- Incumplimiento en el pago de los intereses o el principal; o
- Es probable que el prestatario entre en quiebra o en una reorganización financiera.

Para ciertas categorías de activos financieros, como cuentas por cobrar a clientes, los activos que se han sujetado a pruebas para efectos de deterioro y que no han sufrido deterioro en forma individual, se incluyen en la evaluación de deterioro sobre una base colectiva. Entre la evidencia objetiva de que una cartera de cuentas por cobrar podría estar deteriorada, se podría incluir la experiencia pasada de la Entidad con respecto a la cobranza, un incremento en el número de pagos atrasados en la cartera que superen el periodo de crédito otorgado a los clientes, así como cambios observables en las condiciones económicas nacionales y locales que se correlacionen con el incumplimiento en los pagos.

El valor en libros del activo financiero se reduce por la pérdida por deterioro directamente para todos los activos financieros, excepto para las cuentas por cobrar a clientes, donde el valor en libros se reduce a través de una cuenta de estimación para cuentas de cobro dudoso. Cuando se considera que una cuenta por cobrar es incobrable, se elimina contra la estimación. La recuperación posterior de los montos previamente eliminados se convierte en créditos contra la estimación. Los cambios en el valor en libros de la cuenta de la estimación se reconocen en los resultados.

Cuando se considera que un activo financiero disponible para la venta está deteriorado, las ganancias o pérdidas acumuladas previamente reconocidas en otros resultados integrales se reclasifican a los resultados del periodo.

En el caso de que en un periodo subsecuente, el importe de la pérdida por deterioro disminuye y esa disminución se puede relacionar objetivamente con un evento que ocurre después del reconocimiento del deterioro, la pérdida por deterioro previamente reconocida se reversa a través de resultados hasta el punto en que el valor en libros de la inversión a la fecha en que se reversó el deterioro no exceda el costo amortizado que habría sido si no se hubiera reconocido el deterioro.

k. ***Inventarios***

Los inventarios se valúan al menor de su costo o valor de realización. El valor neto de realización representa el precio de venta estimado menos todos los costos de terminación y los costos necesarios para efectuar su venta. Los costos, incluyendo una porción de costos indirectos fijos y variables, se asignan a los inventarios a través del método más apropiado para la clase particular de inventario, siendo la mayoría valuado con el método de costos promedio.

1. **Activos biológicos**

Estos activos son valuados de conformidad con IAS 41 *Agricultura*; la Entidad cuenta con activos biológicos convertibles directamente en inventarios, como son cerdos, los cuales se valúan a valor razonable menos costo de venta (costo de venta incluye todos los costos que son necesarios para vender estos activos, a excepción de los costos financieros y los impuestos a la utilidad). El valor razonable se determina conforme a las políticas que se mencionan en la Nota 9. Después de un proceso de crecimiento biológico se sacrifican o cosechan y se convierten directamente en inventarios.

Los activos biológicos se clasifican como corriente y activos no corrientes, basados en el nivel 1.

m. **Propiedades, planta y equipo**

Las propiedades, planta y equipo se registran inicialmente al costo de adquisición.

Las propiedades que están en proceso de construcción para fines de producción, suministro, administración o para propósitos aún no determinados, se registran al costo menos cualquier deterioro reconocido. El costo incluye honorarios profesionales y, en el caso de activos calificables, los costos por préstamos capitalizados conforme a la política contable de la Entidad. La depreciación de estos activos, al igual que en otras propiedades, se inicia cuando los activos están listos para su uso planeado.

Los edificios, mobiliario y equipo se presentan al costo menos la depreciación acumulada y cualquier pérdida acumulada por deterioro.

La depreciación se reconoce y se lleva a resultados el costo o la valuación de los activos, (distintos a los terrenos y propiedades en construcción) menos su valor residual, sobre sus vidas útiles utilizando el método de línea recta. La vida útil estimada, el valor residual y el método de depreciación se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva.

Un elemento de propiedades, planta y equipo se da de baja cuando se vende o cuando no se espere obtener beneficios económicos futuros que deriven del uso continuo del activo. La utilidad o pérdida que surge de la venta o retiro de una partida de propiedades, planta y equipo, se calcula como la diferencia entre los recursos que se reciben por la venta y el valor en libros del activo, y se reconoce en los resultados.

n. **Activos intangibles**

1. Activos intangibles adquiridos de forma separada

Los activos intangibles con vida definida adquiridos de forma separada se reconocen al costo de adquisición menos la amortización acumulada y la pérdida acumulada por deterioro. La amortización se reconoce con base en el método de línea recta sobre su vida útil estimada. La vida útil estimada y método de amortización se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva. Los activos intangibles con vida útil indefinida que se adquieren por separado se registran al costo menos las pérdidas por deterioro acumuladas.

2. Activos intangibles que se generan internamente – desembolsos por investigación y desarrollo

Los desembolsos originados por las actividades de investigación se reconocen como un gasto en el periodo en el cual se incurren.

Un activo intangible que se genera internamente como consecuencia de actividades de desarrollo (o de la fase de desarrollo de un proyecto interno) se reconoce si, y sólo si todo lo siguiente se ha demostrado:

- Técnicamente, es posible completar el activo intangible de forma que pueda estar disponible para su uso o venta;
- La intención de completar el activo intangible es para usarlo o venderlo;
- La habilidad para usar o vender el activo intangible;
- La forma en que el activo intangible vaya a generar probables beneficios económicos en el futuro;
- La disponibilidad de los recursos técnicos adecuados, financieros o de otro tipo, para completar el desarrollo y para utilizar o vender el activo intangible; y
- La capacidad para valorar confiablemente, el desembolso atribuible al activo intangible durante su desarrollo.

El monto que se reconoce inicialmente para un activo intangible que se genera internamente será la suma de los desembolsos incurridos desde el momento en que el activo intangible cumple las condiciones para su reconocimiento, establecidas anteriormente. Cuando no se puede reconocer un activo intangible generado internamente, los desembolsos por desarrollo se cargan a los resultados en el periodo en que se incurren.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, un activo intangible que se genera internamente se reconoce a su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

3. Activos intangibles adquiridos en una combinación de negocios

Cuando se adquiere un activo intangible en una combinación de negocios y se reconocen separadamente del crédito mercantil, su costo será su valor razonable en la fecha de adquisición.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, un activo intangible adquirido en una combinación de negocios se reconocerá por su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

4. Baja de activos intangibles

Un activo intangible se da de baja por venta, o cuando no se espera tener beneficios económicos futuros por su uso o disposición. Las ganancias o pérdidas que surgen de la baja de un activo intangible, medido como la diferencia entre los ingresos netos y el valor en libros del activo, se reconocen en resultados cuando el activo sea dado de baja.

5. Otros activos

Se integra principalmente por activos intangibles, son aquellos activos de carácter no monetario y sin apariencia física principalmente, como son patentes y marcas. Los activos intangibles generados de manera interna no presentan un valor en el estado de posición financiera, únicamente los adquiridos a un tercero o bajo una combinación de negocio, como se menciona en la Nota 4f. Los activos intangibles son reconocidos al valor de adquisición, pueden tener una vida útil determinada o no, en el caso de aquellos intangibles que tienen una vida determinada, son sujetos a amortización en base a la vida útil estimada ya sea por un contrato legal o por la naturaleza económica del bien, el que sea menor; en el caso de los activos intangibles con una vida útil indefinida, estos únicamente son sujetos a pruebas de deterioro.

o. ***Activos mantenidos para su venta***

Se valúan los activos clasificados como mantenidos para la venta a su valor neto en libros. Los activos clasificados como mantenidos para su venta se presentan en un rubro separado y no están sujetos a depreciación.

Los grupos de activos mantenidos para su venta se clasifican como mantenidos para su venta si su valor en libros será recuperable a través de una operación de venta y no mediante su uso continuo. Esta condición se considera cumplida únicamente cuando la venta es altamente probable y el activo (o grupo de activos mantenidos para su venta) está disponible para su venta inmediata en su condición actual. La administración debe estar comprometida con la venta, misma que debe calificar para su reconocimiento como venta finalizada dentro del periodo de un año a partir de la fecha de clasificación; sin embargo, la Administración continua llevando a cabo esfuerzos de venta, esos activos continúan presentarse como activos mantenidos para la venta.

p. ***Deterioro de activos tangibles o intangibles excluyendo el crédito mercantil***

Al final de cada periodo, la Entidad revisa los valores en libros de sus activos tangibles e intangibles a fin de determinar si existen indicios de que estos activos han sufrido alguna pérdida por deterioro. Si existe algún indicio, se calcula el monto recuperable del activo a fin de determinar la pérdida por deterioro. Cuando no es posible estimar el monto recuperable de un activo individual, la Entidad estima el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo a la que pertenece dicho activo. Cuando se puede identificar una base razonable y consistente de distribución, los activos corporativos también se asignan a las unidades generadoras de efectivo individuales, o de lo contrario, se asignan al grupo más pequeño de unidades generadoras de efectivo para los cuales se puede identificar una base de distribución razonable y consistente.

Los activos intangibles con una vida útil indefinida o todavía no disponibles para su uso, se sujetan a pruebas para efectos de deterioro al menos cada año, y siempre que exista un indicio de que el activo podría haberse deteriorado.

El monto recuperable es el mayor entre el valor razonable menos sus costos de disposición y el valor en uso. Al utilizar el valor en uso, los flujos de efectivo futuros estimados se descuentan a su valor presente utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje la evaluación del mercado respecto al valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo para el cual no se han ajustado las estimaciones de flujos de efectivo futuros.

Si se estima que el monto recuperable de un activo (o unidad generadora de efectivo) es menor que su valor en libros, éste se reduce a su monto recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen en los resultados del ejercicio.

Cuando una pérdida por deterioro se revierte posteriormente, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se aumenta al valor estimado revisado a su monto recuperable, de tal manera que el valor en libros incrementado no excede el valor en libros que se habría determinado si no se hubiera reconocido una pérdida por deterioro para dicho activo (o unidad generadora de efectivo) en años anteriores. La reversión de una pérdida por deterioro de valor se reconocerá inmediatamente en el resultado del ejercicio.

q. ***Beneficios a empleados - beneficios al retiro y por terminación y Participación de los Trabajadores en las Utilidades (PTU)***

Beneficios a los empleados por terminación, al retiro y otras

Las aportaciones a los planes de beneficios al retiro de contribuciones definidas se reconocen como gastos al momento en que los empleados han prestado los servicios que les otorgan el derecho a las contribuciones.

En el caso de los planes de beneficios definidos, que incluyen prima de antigüedad y pensiones, su costo se determina utilizando el método de crédito unitario proyectado, con valuaciones actuariales que se realizan al final de cada periodo sobre el que se informa. Las remediciones, que incluyen las ganancias y pérdidas actuariales, el efecto de los cambios en el piso del activo (en su caso) y el retorno del plan de activos (excluidos los intereses), se refleja de inmediato en el estado de posición financiera con cargo o crédito que se reconoce en otros resultados integrales en el período en que se incurren. Las remediciones que reconocen en otros resultados integrales se reconocen de inmediato en las utilidades acumuladas y no se reclasifican a resultados. El costo por servicios pasados se reconoce en resultados en el período de la modificación al plan. Los intereses netos se calculan aplicando la tasa de descuento al inicio del período de la obligación el activo por beneficios definidos. Los costos por beneficios definidos se clasifican de la siguiente manera:

- Costo por servicio (incluido el costo del servicio actual, costo de los servicios pasados, así como las ganancias y pérdidas por reducciones o liquidaciones).
- Los gastos o ingresos por interés netos.
- Remediciones.

La Entidad presenta los dos primeros componentes de los costos por beneficios definidos como un gasto o un ingreso según la partida. Las ganancias y pérdidas por reducción del servicio se reconocen como costos por servicios pasados.

Las obligaciones por beneficios al retiro reconocidas en el estado consolidado de posición financiera representa las pérdidas y ganancias actuales en los planes por beneficios definidos de la Entidad. Cualquier ganancia que surja de este cálculo se limita al valor presente de cualquier beneficio económico disponible de los reembolsos y reducciones de contribuciones futuras al plan.

Beneficios a los empleados a corto plazo y otros beneficios a largo plazo

Se reconoce un pasivo por beneficios que correspondan a los empleados con respecto a sueldos y salarios, ausencias compensadas como vacaciones, prima vacacional e incentivos en el periodo de servicio en que es prestado por el importe no descontado por los beneficios que se espera pagar por ese servicio.

Los pasivos reconocidos por otros beneficios a largo plazo se valúan al valor presente de las salidas de efectivo futuras estimadas que la Entidad espera hacer relacionadas con los servicios proveídos por los empleados a la fecha de reporte.

PTU

La PTU se registra en los resultados del año en que se causa y se presenta en el rubro de gastos de operación en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales.

Cualquier obligación por indemnización se reconoce al momento que la Entidad ya no puede retirar la oferta de indemnización y/o cuando la Entidad reconoce los costos de reestructuración relacionados.

r. ***Impuestos a la utilidad***

El gasto por impuestos a la utilidad representa la suma de los impuestos a la utilidad causados y los impuestos a la utilidad diferidos.

1. Impuestos a la utilidad causados

El impuesto causado calculado corresponde al impuesto sobre la renta (ISR) y se registra en los resultados del año en que se causa. Hasta el 31 de diciembre de 2013 el impuesto era calculado como el mayor entre el ISR y el impuesto empresarial a tasa única (IETU).

2. Impuestos a la utilidad diferidos

Los impuestos a la utilidad diferidos se reconocen sobre las diferencias temporales entre el valor en libros de los activos y pasivos incluidos en los Estados financieros consolidados condensados y las bases fiscales correspondientes utilizadas para determinar el resultado fiscal, aplicando la tasa correspondiente a estas diferencias y en su caso se incluyen los beneficios de las pérdidas fiscales por amortizar y de algunos créditos fiscales. El pasivo por impuesto a la utilidad diferido se reconoce generalmente para todas las diferencias fiscales temporales. Se reconocerá un activo por impuestos diferidos, por todas las diferencias temporales deducibles, en la medida en que resulte probable que la Entidad disponga de utilidades fiscales futuras contra las que pueda aplicar esas diferencias temporales deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporales surgen del crédito mercantil o del reconocimiento inicial (distinto al de la combinación de negocios) de otros activos y pasivos en una operación que no afecta el resultado fiscal ni el contable.

Como consecuencia de la Reforma Fiscal 2014, al 31 de diciembre de 2013 ya no se reconoce IETU diferido.

Se reconoce un pasivo por impuestos diferidos por diferencias temporales gravables asociadas con inversiones en subsidiarias y asociadas, y participaciones en negocios conjuntos, excepto cuando la Entidad es capaz de controlar la reversión de la diferencia temporal y cuando sea probable que la diferencia temporal no se reversará en un futuro previsible. Los activos por impuestos diferidos que surgen de las diferencias temporales asociadas con dichas inversiones y participaciones se reconocen únicamente en la medida en que resulte probable que habrán utilidades fiscales futuras suficientes contra las que se utilicen esas diferencias temporales y se espera que éstas se reversarán en un futuro cercano.

El valor en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada periodo sobre el que se informa y se debe reducir en la medida que se estime probable que no habrán utilidades gravables suficientes para permitir que se recupere la totalidad o una parte del activo.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se valúan empleando las tasas fiscales que se espera aplicar en el período en el que el pasivo se pague o el activo se realice, basándose en las tasas (y leyes fiscales) que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del periodo sobre el que se informa.

La valuación de los pasivos y activos por impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la Entidad espera, al final del periodo sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

3. Impuestos causados y diferidos

Los impuestos causados y diferidos se reconocen como ingreso o gasto en resultados, excepto cuando se refieren a partidas que se reconocen fuera de los resultados, ya sea en los otros resultados integrales o directamente en el capital contable, en cuyo caso el impuesto también se reconoce fuera de los resultados; o cuando surgen del reconocimiento inicial de una combinación de negocios. En el caso de una combinación de negocios, el efecto fiscal se incluye dentro del reconocimiento de la combinación de negocios.

s. **Provisiones**

Las provisiones se reconocen cuando la Entidad tiene una obligación presente (ya sea legal o asumida) como resultado de un suceso pasado, es probable que la Entidad tenga que liquidar la obligación, y puede hacerse una estimación confiable del importe de la obligación.

El importe que se reconoce como provisión es la mejor estimación del desembolso necesario para liquidar la obligación presente, al final del periodo sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres que rodean a la obligación. Cuando se valúa una provisión usando los flujos de efectivo estimados para liquidar la obligación presente, su valor en libros representa el valor presente de dichos flujos de efectivo.

La Entidad en el sector automotriz, otorga garantías contra defectos de fabricación de sus productos por periodos de dos a cuatro años, según el producto. Se reconoce una provisión para garantías al momento de la venta, con base en estadísticas de los costos incurridos en los últimos tres años; de la misma manera, también se reconocen provisiones por reestructuras laborales.

t. **Pasivos financieros**

Los pasivos financieros se clasifican como pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados o como otros pasivos financieros y se dan de baja sí, y solo si, las obligaciones se cumplen, cancelan o expiran.

1. Pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados

Un pasivo financiero a valor razonable con cambios a través de resultados es un pasivo financiero que se clasifica como mantenido con fines de negociación o designado a valor razonable con cambios a través de resultados. Al 30 septiembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014, KUO no tiene pasivos financieros registrados a valor razonable.

2. Otros pasivos financieros

Los préstamos son reconocidos inicialmente a su valor razonable neto de costos incurridos directamente en la contratación, en los periodos subsecuentes los intereses son reconocidos bajo el método de tasa de interés efectiva. Los intereses son reconocidos en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales en el periodo en el que se devengan. Los préstamos con un vencimiento mayor a 12 meses son clasificados dentro del pasivo a largo plazo en el estado de posición financiera y aquellos préstamos cuyo vencimiento es menor a 12 meses, son clasificados en pasivo a corto plazo. En el caso del vencimiento parcial de una deuda a largo plazo dentro de los siguientes 12 meses, este es clasificado como porción circulante de la deuda a largo plazo y se presentan dentro de los pasivos circulantes.

u. **Contabilidad de coberturas**

La Entidad contrata principalmente coberturas de divisas (“forwards”) para administrar su exposición a las fluctuaciones de moneda extranjera. La negociación con instrumentos derivados se realiza sólo con instituciones de reconocida solvencia y se han establecido límites para cada institución. La política de la Entidad es la de no realizar operaciones con propósitos de especulación con instrumentos financieros derivados.

La Entidad reconoce todos los activos o pasivos que surgen de las operaciones con instrumentos financieros derivados en el estado de posición financiera a valor razonable, independientemente del propósito de su tenencia. El valor razonable se determina con base en precios de mercados reconocidos y cuando no cotizan en un mercado, se determina con base en técnicas de valuación aceptadas en el ámbito financiero.

Cuando los derivados son contratados con la finalidad de cubrir riesgos y cumplen con todos los requisitos de cobertura, se documenta su designación al inicio de la operación de cobertura, describiendo el objetivo, características, reconocimiento contable y como se llevará a cabo la medición de la efectividad, aplicables a esa operación.

Los derivados designados como cobertura, reconocen los cambios en valuación de acuerdo al tipo de cobertura de que se trate: (1) cuando son de valor razonable, las fluctuaciones tanto del derivado como de la partida cubierta se valúan a valor razonable y se reconocen en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales; (2) cuando son de flujo de efectivo, la porción efectiva se reconoce temporalmente en las otras partidas del resultado integral, o en su caso, pérdida integral y se aplica a resultados cuando la partida cubierta los afecta; la porción inefectiva se reconoce de inmediato en resultados; (3) cuando la cobertura es de una inversión en una subsidiaria extranjera, la porción efectiva se reconoce en la utilidad (pérdida, en su caso) integral como parte del ajuste acumulado por conversión; la porción no efectiva de la ganancia o pérdida del instrumento de cobertura se reconoce en los resultados del periodo, si es un instrumento financiero derivado y, si no lo es, se reconoce en la utilidad (en su caso, pérdida) integral hasta que se enajene o transfiera la inversión.

La Entidad suspende la contabilidad de coberturas cuando el derivado ha vencido, ha sido vendido, es cancelado o ejercido, cuando el derivado no alcanza una alta efectividad para compensar los cambios en el valor razonable o flujos de efectivo de la partida cubierta, o cuando la Entidad decide cancelar la designación de cobertura.

Al suspender la contabilidad de coberturas en el caso de coberturas de flujo de efectivo, las cantidades que hayan sido registradas en el capital contable como parte del resultado integral, permanecen en el capital hasta el momento en que los efectos de la transacción pronosticada o compromiso en firme afecten los resultados. En el caso de que ya no sea probable que el compromiso en firme o la transacción pronosticada ocurra, las ganancias o las pérdidas que fueron acumuladas en Otros resultados integrales son reconocidas inmediatamente en resultados. Cuando la cobertura de una transacción pronosticada fue eficaz y posteriormente no cumple con las pruebas de efectividad, los efectos acumulados en el resultado integral en el capital contable, se llevan de manera proporcional a los resultados, en la medida que el activo o pasivo pronosticado afecte los resultados.

Ciertos instrumentos financieros derivados, aun cuando son contratados con fines de cobertura desde una perspectiva económica, por no cumplir con todos los requisitos que exige la normatividad, para efectos contables se han designado como de negociación. La fluctuación en el valor razonable de esos derivados se reconoce en resultados.

v. ***Derivados implícitos***

La Entidad revisa los contratos que celebra para identificar la existencia de derivados implícitos. Los derivados implícitos identificados se sujetan a una evaluación para determinar si cumplen con las condiciones establecidas en la normatividad; en caso afirmativo, se separan del contrato anfitrión y se valúan a valor razonable. Si el derivado implícito se clasifica con fines de negociación, la plusvalía o minusvalía en el valor razonable se reconoce en los resultados del periodo. Los implícitos designados de cobertura, reconocen los cambios en valuación de acuerdo al tipo de cobertura de que se trate: i) cuando son de valor razonable, las fluctuaciones tanto del implícito como de la partida cubierta se valúan a valor razonable y se reconocen en resultados; ii) cuando son de flujo de efectivo, la porción efectiva del implícito se reconoce temporalmente en el resultado integral y se recicla a resultados cuando la partida cubierta los afecta; la porción inefectiva se reconoce de inmediato en resultados.

w. ***Transacciones en moneda extranjera***

Las transacciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio vigente a la fecha de su celebración. Los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera se valúan en moneda nacional al tipo de cambio vigente a la fecha de los Estados financieros consolidados condensados. Las fluctuaciones cambiarias se registran en el estado consolidado de resultados y otros resultados integrales.

x. ***Utilidad por acción***

La utilidad básica por acción ordinaria se calcula dividiendo la utilidad neta consolidada de la participación controladora entre el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación durante el ejercicio.

La Entidad no tiene instrumentos potencialmente dilutivos por lo que la utilidad diluida por acción es igual a la utilidad básica por acción.

y. ***Reconocimiento de ingresos***

Los ingresos se calculan al valor razonable de la contraprestación cobrada o por cobrar, teniendo en cuenta el importe estimado de devoluciones de clientes, rebajas y otros descuentos similares.

- **Venta de bienes**

Los ingresos por la venta de bienes deben ser reconocidos cuando se cumplen todas y cada una de las siguientes condiciones:

- La Entidad ha transferido al comprador los riesgos y beneficios significativos que se derivan de la propiedad de los bienes;
- La Entidad no conserva para sí ninguna implicación en la gestión continua de los bienes vendidos, en el grado usualmente asociado con la propiedad, ni retiene el control efectivo sobre los mismos;
- El importe de los ingresos pueda valuarse confiablemente;
- Sea probable que la Entidad reciba los beneficios económicos asociados con la transacción; y
- Los costos incurridos, o por incurrir, en relación con la transacción pueden ser valuados confiablemente.

- **Ingresos por intereses**

Los ingresos por intereses se reconocen cuando es probable que los beneficios económicos fluyan hacia la Entidad y el importe de los ingresos pueda ser valuado confiablemente. Los ingresos por intereses se registran sobre una base periódica, con referencia al saldo insoluto y a la tasa de interés efectiva aplicable, la cual es la tasa que exactamente descuenta los flujos de efectivo estimados a recibir a lo largo de la vida esperada del activo financiero y lo iguala con el importe neto en libros del activo financiero en su reconocimiento inicial.

5. Juicios contables críticos y fuentes clave de incertidumbre en las estimaciones

En la aplicación de las políticas contables la administración de la Entidad realiza juicios, estimaciones y supuestos sobre algunos importes de los activos y pasivos de los Estados financieros consolidados condensados. Las estimaciones y supuestos asociados se basan en un análisis cualitativo y cuantitativo con base en el conocimiento de los diversos negocios que conforman la Entidad. Los resultados reales podrían diferir de dichos estimados.

Las estimaciones y supuestos se revisan regularmente. Las modificaciones a las estimaciones contables se reconocen en el periodo en el que se realiza la modificación y en periodos futuros si la modificación afecta tanto al periodo actual como a periodos subsecuentes.

Los juicios contables críticos y aspectos clave de incertidumbre al aplicar las estimaciones efectuadas a la fecha de los Estados financieros consolidados condensados son los siguientes:

a. *Juicios críticos al aplicar las políticas contables*

- La obligación por beneficios definidos de la Entidad se descuenta a una tasa establecida en las tasas de mercado de bonos gubernamentales de alta calidad al final del periodo que se informa. Se requiere utilizar el juicio profesional al establecer los criterios para los bonos que se deben de incluir sobre la población de la que se deriva la curva de rendimiento. Los criterios más importantes que consideran para la selección de los bonos incluyen el término de los bonos en comparación con el término de la obligación.
- La Entidad está sujeta a transacciones o eventos contingentes sobre los cuales utiliza juicio profesional en el desarrollo de estimaciones de probabilidad de ocurrencia, los factores que se consideran en estas estimaciones son la situación legal actual a la fecha de la estimación y la opinión de los asesores legales.

b. *Fuentes clave de incertidumbre en las estimaciones*

- La Entidad revisa la vida útil estimada de las propiedades, planta y equipo por lo menos una vez al año. Con base en análisis detallados la administración de la Entidad realiza modificaciones de la vida útil de ciertos componentes de las propiedades, planta y equipo. El grado de incertidumbre relacionado con las estimaciones de las vidas útiles está relacionado con los cambios en el mercado y la utilización de los activos por los volúmenes de producción y desarrollos tecnológicos.
- Al efectuar las pruebas de deterioro de los activos, la Entidad requiere de efectuar estimaciones en el valor en uso asignado a sus propiedades, planta y equipo, y a las unidades generadoras de efectivo y una tasa de descuento apropiada para calcular el valor actual. La Entidad realiza proyecciones de flujo de efectivo de ingresos utilizando estimaciones de condiciones de mercado, determinación de precios y volúmenes de producción y venta.
- La Entidad utiliza estimaciones para determinar el deterioro de cuentas por cobrar considerando los siguientes factores:
 - i. La Entidad realiza un análisis de antigüedad de saldos por cliente, donde se muestre el monto por vencer y los montos vencidos de acuerdo a los límites de créditos establecidos y según parámetros obtenidos con la experiencia, se asigna un porcentaje de reserva que le corresponde a cada una de ellas, este análisis da un primer indicio de deterioro.
 - ii. Una vez que se obtiene el monto preliminar de las cuentas por cobrar con deterioro, se deberá realizar un análisis de la situación financiera de todos los clientes incluidos, para determinar cuáles son los que presentan un deterioro razonable de la cuenta por cobrar y sobre estos registrar la estimación correspondiente.

- Si se generaran pérdidas de valor de los inventarios en el proceso de las operaciones de la Entidad, existen procedimientos permanentes tales como revisiones, verificaciones, reubicaciones que permiten identificar los materiales con estos problemas con oportunidad, dando lugar, a correcciones en su valuación mediante estimaciones o cancelaciones, previos estudios realizados por los especialistas técnicos en colaboración con la administración de la Entidad, con estos análisis se evalúa la reserva de inventarios.
- La Entidad evalúa periódicamente las estimaciones de sus provisiones de los sectores de consumo, químico y automotriz. Dichas provisiones se basan en la evaluación de precios de mercado y sobre los costos de producción en cada uno de los sectores. La Entidad actualiza mensualmente sus estimaciones de provisiones. Por ejemplo, la Entidad en el sector automotriz otorga garantías contra defectos de fabricación de sus productos por periodos de dos a cuatro años, según el producto. Se reconoce una provisión para garantías al momento de la venta, con base en estadísticas de los costos incurridos en los últimos tres años.
- Algunos de los activos de la Entidad se miden a su valor razonable en los Estados financieros consolidados condensados. La Dirección de Finanzas de KUO establece mediante políticas y procedimientos las técnicas y datos de entrada apropiados en la medición del valor razonable.

Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Entidad utiliza los datos de mercado observables en la medida en que estén disponibles. En algunos casos cuando los datos de un mercado observable no están disponibles, la Administración contrata un valuador calificado independiente para llevar a cabo la valuación.

La información acerca de las técnicas de valuación y los datos de entrada utilizados en la determinación del valor razonable de los distintos activos y pasivos se describen en las Notas 12 y 14.

6. Información por segmentos

La información por segmentos operativos se presenta con base en la clasificación de la Administración y adicionalmente se presenta información general por productos, servicios y área geográfica.

Los activos totales son aquellos utilizados en las operaciones de cada segmento. Los activos corporativos incluidos en el segmento de otros son: efectivo, equivalentes (inversiones disponibles), impuestos por recuperar, cuentas por cobrar a largo plazo y ciertos activos fijos.

La Administración ha identificado seis segmentos o Unidades Estratégicas de Negocios (UEN's) divididos en: Porcícola, JV Herdez Del Fuerte, JV Hule Sintético, Plásticos, Transmisiones y Refacciones.

- a) La actividad de negocios o un entorno económico particular, de la cual obtiene ingresos, mantiene activos o incurre en pasivos.
- b) Por su importancia requiere la atención de la dirección de la entidad económica, para evaluar su desarrollo y tomar decisiones respecto de la asignación de recursos para su operación.
- c) Se encuentra disponible información adicional a la financiera y está basada en un criterio de enfoque gerencial.
- d) Los riesgos inherentes de negocio y de rendimientos son diferentes a los de otros segmentos operativos.

A continuación se incluye información relativa a los resultados de cada una de las UEN's. El desempeño se mide principalmente en la utilidad de operación y utilidad neta, de la misma forma estos resultados son reportados internamente para proveer información al Director General, quien es el responsable de asistir a la Presidencia Ejecutiva de KUO, por lo que se considera a ésta (la Presidencia Ejecutiva de KUO) la persona que toma las decisiones estratégicas para la asignación de recursos y la evaluación de los segmentos operativos sobre la plataforma establecida de Gobierno Corporativo.

Información financiera combinado proforma

Por el año que terminó el 31 de diciembre de 2015	JV Herdez del Fuerte	Pórcicola	Refacciones	Transmisiones	Plásticos	JV Hule Sintético	KUO y otros	Eliminaciones	Total
Ventas netas	\$ 5,744,055	\$ 6,979,466	\$ 2,516,277	\$ 3,849,262	\$ 4,324,036	\$ 5,139,374	\$ 1,271,979	\$ (1,225,724)	\$ 28,598,725
Gastos de administración	294,967	226,847	259,386	186,099	90,338	294,292	851,585	(511,468)	1,692,046
Ingreso por intereses	7,128	-	-	-	2	120	9,707	32,278	49,235
Gasto por intereses	(2,226)	-	-	(27)	-	-	(459,100)	1,359	(459,994)
Impuestos a la utilidad	140,389	79,610	75,939	(47,737)	26,118	105,048	431,782	-	811,149
Deterioro de propiedad, planta y equipo	-	-	-	24,595	-	-	-	-	24,595
Depreciación y amortización	171,341	179,344	43,947	182,745	43,908	184,444	10,238	-	815,967
Costo neto del periodo	11,603	3,659	14,854	19,534	4,124	902	29,267	-	83,943
Participación en los resultados de negocios conjuntos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Participación en los resultados de asociadas	(142)	-	-	-	-	-	-	-	(142)
Utilidad (pérdida) por operaciones continuas	350,217	155,125	69,895	168,115	105,864	172,003	(47,672)	(550,083)	423,464
Total de activos	6,793,009	5,860,674	1,968,012	4,461,373	1,920,693	6,277,617	21,890,956	(19,956,354)	29,215,980
Total de pasivos	2,940,317	3,905,698	1,071,442	2,278,238	1,559,858	2,636,680	13,475,578	(6,462,319)	21,405,492
Adquisiciones de propiedades planta y equipo por adquisición de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adquisiciones de propiedades planta y equipo	425,006	534,729	58,491	237,029	46,616	31,521	2,843	-	1,336,235

Por el año que terminó el 31 de diciembre de 2014	JV Herdez del Fuerte	Pórcicola	Refacciones	Transmisiones	Plásticos	JV Hule Sintético	KUO y otros	Eliminaciones	Total
Ventas netas	\$ 5,187,828	\$ 6,313,287	\$ 2,301,918	\$ 2,828,093	\$ 4,486,227	\$ 5,599,692	\$ 734,199	\$ (688,300)	\$ 26,762,944
Gastos de administración	269,409	207,229	246,341	164,571	89,762	279,886	877,102	(615,719)	1,518,581
Ingreso por intereses	6,035	13	-	-	2	103	6,227	27,155	39,535
Gasto por intereses	(3,142)	(8,805)	-	(122)	-	(1,604)	(407,383)	(304)	(421,360)
Impuestos a la utilidad	133,137	215,950	(9,674)	6,285	(216)	76,941	192,233	-	614,656
Deterioro de propiedad, planta y equipo	-	-	11,734	11,984	-	-	-	-	23,718
Depreciación y amortización	211,740	147,242	49,873	170,850	39,575	146,022	9,484	-	774,786
Costo neto del periodo	5,659	3,856	16,069	19,850	3,956	2,274	29,665	-	81,329
Participación en los resultados de negocios conjuntos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Participación en los resultados de asociadas	561	-	-	-	-	-	-	-	561
Utilidad (pérdida) por operaciones continuas	290,174	469,188	16,957	(316,034)	(4,843)	150,753	(872,140)	(81,911)	(184,034)
Total de activos	6,458,127	5,009,734	2,148,829	4,041,298	1,781,423	7,270,305	19,931,433	(18,949,024)	27,692,125
Total de pasivos	2,725,734	3,175,543	1,255,479	2,460,986	1,689,950	3,518,712	11,479,723	(6,057,515)	20,248,612
Adquisiciones de propiedades planta y equipo por adquisición de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adquisiciones de propiedades planta y equipo	391,692	543,121	57,793	212,461	25,711	624,895	62,949	-	1,918,622

Información financiera consolidada

Por el año que terminó el 31 de diciembre de 2015	JV Herdez del Fuerte	Pórcicola	Refacciones	Transmisiones	Plásticos	JV Hule Sintético	KUO y otros	Eliminaciones	Total
Ventas netas	\$ -	\$ 6,979,466	\$ 2,516,277	\$ 3,849,262	\$ 4,324,036	\$ 1,874,273	\$ 1,271,978	\$ (1,194,136)	\$ 19,621,156
Gastos de administración	-	226,847	259,386	186,099	90,338	87,620	851,586	(483,802)	1,218,074
Ingreso por intereses	-	-	-	-	2	3	8,871	64,555	73,431
Gasto por intereses	-	-	-	(27)	-	-	(459,101)	2,742	(456,386)
Impuestos a la utilidad	-	79,610	75,939	(47,737)	26,118	38,242	431,783	-	603,955
Deterioro de propiedad, planta y equipo	-	-	-	24,595	-	-	-	-	24,595
Depreciación y amortización	-	179,344	43,947	182,745	43,908	56,588	10,237	-	516,769
Costo neto del periodo	-	3,659	14,854	19,534	4,124	1,270	29,267	-	72,708
Participación en los resultados de negocios conjuntos	-	-	-	-	-	2,452	397,066	-	399,518
Participación en los resultados de asociadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Utilidad (pérdida) por operaciones continuas	-	155,125	69,895	168,115	105,864	124,731	(444,738)	244,049	423,041
Total de activos	-	5,860,674	1,968,012	4,461,373	1,920,693	-	22,115,224	(11,497,876)	24,828,100
Total de pasivos	-	3,905,698	1,071,442	2,278,238	1,559,858	-	13,578,310	(5,374,468)	17,019,078
Adquisiciones de propiedades planta y equipo por adquisición de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adquisiciones de propiedades planta y equipo	-	534,729	58,491	237,029	46,616	45,032	2,844	-	924,741

Por el año que terminó el 31 de diciembre de 2014	JV Herdez del Fuerte	Pórcicola	Refacciones	Transmisiones	Plásticos	JV Hule Sintético	KUO y otros	Eliminaciones	Total
Ventas netas	\$ -	\$ 6,313,287	\$ 2,301,918	\$ 2,828,093	\$ 4,486,227	\$ 2,743,402	\$ 734,200	\$ (654,392)	\$ 18,752,735
Gastos de administración	-	207,229	246,341	164,571	89,762	113,634	877,102	(586,399)	1,112,240
Ingreso por intereses	-	13	-	-	2	-	6,229	54,309	60,553
Gasto por intereses	-	(8,805)	-	(122)	-	-	(407,384)	(414)	(416,725)
Impuestos a la utilidad	-	215,950	(9,674)	6,285	(216)	79,881	192,232	-	484,458
Deterioro de propiedad, planta y equipo	-	-	11,734	11,984	-	-	-	-	23,718
Depreciación y amortización	-	147,242	49,873	170,850	39,575	65,745	9,485	-	482,770
Costo neto del periodo	-	3,856	16,069	19,850	3,956	1,956	29,665	-	75,352
Participación en los resultados de negocios conjuntos	-	-	-	-	-	(7,579)	292,642	-	285,063
Participación en los resultados de asociadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Utilidad (pérdida) por operaciones continuas	-	469,188	16,957	(316,034)	(4,843)	148,368	(1,164,782)	667,195	(183,951)
Total de activos	-	5,009,734	2,148,829	4,041,298	1,781,423	3,318,037	19,919,168	(12,693,965)	23,524,524
Total de pasivos	-	3,175,543	1,255,479	2,460,986	1,689,950	1,361,469	11,468,091	(5,329,327)	16,082,191
Adquisiciones de propiedades planta y equipo por adquisición de negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Adquisiciones de propiedades planta y equipo	-	543,121	57,793	212,461	25,711	56,557	62,950	-	958,593

Para un mejor entendimiento de KUO y cada uno de sus sectores , a continuación se muestra información financiera consolidada e información financiera proforma clasificada por productos y servicios al 31 de diciembre de 2015 y 2014.

Productos de Consumo

La siguiente tabla muestra las ventas netas generadas por los principales productos del segmento Consumo y el porcentaje de las ventas netas de cada línea de productos para los años terminados el 31 de diciembre 2015 y 2014:

Información financiera consolidada

	2015	%	2014	%
Productos (1):				
Carne de cerdo	\$ 6,979,466	100.0	\$ 6,313,287	100.0

Información financiera combinado proforma

	2015	%	2014	%
Productos (1):				
Productos de Marca	\$ 5,744,055	45.1	\$ 5,187,828	45.1
Carne de cerdo	6,979,466	54.9	6,313,287	54.9
Total	\$ 12,723,521	100.0	\$ 11,501,115	100.0

Productos Químicos

La siguiente tabla muestra las ventas netas generadas por los principales productos del segmento Químico y el porcentaje de las ventas netas de cada línea de productos para los años terminados el 31 de diciembre 2015 y 2014:

Información financiera consolidada

	2015	%	2014	%
Productos (1):				
Hule Sintético	\$ 1,874,273	30.2	\$ 2,743,402	37.9
Poliestireno	4,324,036	69.8	4,486,227	62.1
Total	\$ 6,198,309	100.0	\$ 7,229,629	100.0

Información financiera combinado proforma

	2015	%	2014	%
Productos (1):				
Hule Sintético	\$ 5,139,374	54.3	\$ 5,599,692	55.5
Poliestireno	4,324,036	45.7	4,486,227	44.5
Total	\$ 9,463,410	100.0	\$ 10,085,919	100.0

Productos de Automotriz

La siguiente tabla muestra las ventas netas generadas por los principales productos del segmento Automotriz y el porcentaje de las ventas netas de cada línea de productos para los años terminados el 31 de diciembre 2015y 2014:

	2015	%	2014	%
Productos (1):				
Transmisiones y componentes	\$ 3,849,262	60.5	\$ 2,828,093	55.1
Refacciones automotrices	4,324,036	39.5	4,486,227	44.5
Total	\$ 6,365,539	100.0	\$ 5,130,011	100.0

- a. A continuación se muestran las ventas clasificadas por área geográfica al 31 de diciembre de 2015 y 2014:

Información financiera consolidada

	2015	2014
México	\$ 11,147,300	\$ 11,087,455
Estados Unidos de América y Canadá	4,839,809	4,091,392
Europa	994,549	952,211
Asia	1,915,640	1,767,064
Resto del mundo	<u>723,858</u>	<u>854,613</u>
Total	<u>\$ 19,621,156</u>	<u>\$ 18,752,735</u>

Información financiera combinado proforma

	2015	2014
México	\$ 14,785,156	\$ 14,366,556
Estados Unidos de América y Canadá	8,198,246	7,001,006
Europa	2,391,090	2,254,160
Asia	2,161,374	1,969,243
Resto del mundo	<u>1,062,859</u>	<u>1,171,979</u>
Total	<u>\$ 28,598,725</u>	<u>\$ 26,762,944</u>

KUO posee una base de clientes diversa en los tres sectores en los que principalmente opera, por lo consecuente, ningún cliente representa más del 5% de las ventas netas consolidadas al 31 de diciembre de 2015 y 2014.

A partir del 1 de enero de 2013 se emitieron algunos nuevos pronunciamientos contables, dentro de las cuales destaca el IFRS 11 “*Acuerdos Conjuntos*”, que establece, entre otros cambios, que la información financiera de los negocios conjuntos se debe reconocer por el método de participación en lugar del método de consolidación proporcional establecido en el IAS 31 “*Participación en Negocios Conjuntos*” vigente hasta diciembre de 2012, cuya principal característica contable era reflejar la participación de los negocios conjuntos en cada uno de los rubros de los Estados financieros consolidados condensados condensados al porcentaje de participación correspondiente a cada socio.

Para un mejor entendimiento de KUO y cada uno de sus sectores, adicionalmente a la información presentada conforme a las nuevas reglas, se proporcionan la información financiera con base en los estados financieros combinados proforma, los cuales son el resultado de la consolidación de la información financiera de todas las subsidiarias, incluyendo la consolidación proporcional en los negocios conjuntos.

A continuación se presentan la siguiente información financiera:

- a) Estado consolidado de posición financiera proforma al 31 de diciembre de 2015 y 2014
- b) Estado consolidado de posición financiera de negocios conjuntos al 31 de diciembre de 2015 y 2014
- c) Estado consolidado de resultados proforma al 31 de diciembre de 2015 y 2014
- d) Estado consolidado de resultados de negocios conjuntos al 31 de diciembre de 2015 y 2014

a. **Estado consolidado de posición financiera proforma al 31 de diciembre de 2015 y 2014**

	2015	2014
Activo circulante:		
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 2,681,508	\$ 1,331,498
Cuentas y documentos por cobrar, neto	4,222,329	4,700,585
Cuentas por cobrar a partes relacionadas	68,037	143,221
Inventarios, neto	4,387,048	4,650,732
Activos biológicos	762,263	614,515
Pagos anticipados	100,265	155,569
Activos mantenidos para su venta	<u>50,685</u>	<u>27,620</u>
Total de activo circulante	12,272,135	11,623,740
Activo a largo plazo:		
Propiedades, planta y equipo, neto	11,989,117	10,951,550
Activos biológicos a largo plazo	336,533	318,683
Intangibles y otros activos, neto	2,758,414	2,628,313
Inversiones en asociadas	31,435	1,240
Otras cuentas por cobrar	430,163	367,950
Cuenta por cobrar a parte relacionada a largo plazo	596,159	657,492
Impuestos a la utilidad diferidos	<u>802,024</u>	<u>1,143,157</u>
Total activos	<u>\$ 29,215,980</u>	<u>\$ 27,692,125</u>
Pasivo circulante:		
Préstamos bancarios y porción circulante de la deuda a largo plazo	\$ 266,057	\$ 933,386
Cuentas y documentos por pagar a proveedores	5,041,890	6,205,360
Otras cuentas por pagar y pasivos acumulados	2,695,265	2,212,769
Cuentas por pagar a partes relacionadas	338,806	-
Instrumentos financieros derivados	<u>1,043</u>	<u>15,447</u>
Total de pasivo circulante	8,343,061	9,366,962
Pasivo a largo plazo:		
Deuda a largo plazo	8,447,832	6,427,215
Instrumentos financieros derivados	7,183	26,350
Beneficios a los empleados	637,524	702,505
Cuentas por pagar a partes relacionadas largo plazo	418,131	31,225
Otros pasivos a largo plazo	690,910	872,042
Impuestos diferidos	1,064,377	1,025,839
Impuestos a la utilidad diferidos por consolidación fiscal	<u>1,796,474</u>	<u>1,796,474</u>
Total pasivos	21,405,492	20,248,612
Capital contable		
Participación controladora	7,758,155	7,392,996
Participación no controladora	<u>52,333</u>	<u>50,517</u>
Total del capital contable	<u>7,810,488</u>	<u>7,443,513</u>
Total pasivos y capital contable	<u>\$ 29,215,980</u>	<u>\$ 27,692,125</u>

b. **Estado consolidado de posición financiera de negocios conjuntos al 31 de diciembre de 2015 y 2014**

	2015	2014
Activo circulante:		
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 493,736	\$ 526,470
Cuentas y documentos por cobrar, neto	1,967,690	1,716,891
Cuentas por cobrar a partes relacionadas	18,550	57,690
Inventarios, neto	1,926,969	1,760,648
Activos biológicos	-	-
Pagos anticipados	40,854	80,915
Activos mantenidos para su venta	-	3,365
Total de activo circulante	4,447,799	4,145,979
Activo a largo plazo:		
Propiedades, planta y equipo, neto	5,551,098	3,951,915
Activos biológicos a largo plazo	-	-
Intangibles y otros activos, neto	2,940,751	2,426,898
Inversiones en asociadas	30,077	(105)
Otras cuentas por cobrar	-	-
Cuenta por cobrar a parte relacionada a largo plazo	-	-
Impuestos a la utilidad diferidos	101,423	96,572
Total activos	<u>\$ 13,071,148</u>	<u>\$ 10,621,259</u>
Pasivo circulante:		
Préstamos bancarios y porción circulante de la deuda a largo plazo	\$ 248,411	\$ 55,737
Cuentas y documentos por pagar a proveedores	1,832,598	1,279,768
Otras cuentas por pagar y pasivos acumulados	681,001	570,759
Cuentas por pagar a partes relacionadas	277,120	932,535
Instrumentos financieros derivados	-	-
Total de pasivo circulante	3,039,130	2,838,799
Pasivo a largo plazo:		
Deuda a largo plazo	544,313	296,471
Instrumentos financieros derivados	7,183	20,916
Beneficios a los empleados	58,592	56,476
Cuentas por pagar a partes relacionadas largo plazo	779,395	530,207
Otros pasivos a largo plazo	744,268	949,888
Impuestos diferidos	404,138	300,608
Impuestos a la utilidad diferidos por consolidación fiscal	-	-
Total pasivos	5,577,019	4,993,365
Capital contable		
Participación controladora	7,492,664	5,626,714
Participación no controladora	1,465	1,180
Total del capital contable	<u>7,494,129</u>	<u>5,627,894</u>
Total pasivos y capital contable	<u>\$ 13,071,148</u>	<u>\$ 10,621,259</u>

c. **Estado consolidado de resultados proforma al 31 de diciembre de 2015 y 2014**

	2015	2014
Ventas netas	\$ 28,598,725	\$ 26,762,944
Costo de ventas	<u>22,000,849</u>	<u>21,173,969</u>
Utilidad bruta	6,597,876	5,588,975
Gastos generales	4,682,271	4,085,325
Participación en negocios conjuntos	-	-
Otros ingresos operativos	<u>721,715</u>	<u>21,863</u>
Utilidad de operación	2,637,322	1,525,513
Ingresos por intereses	49,235	39,535
Gastos por intereses	(459,994)	(421,360)
Intereses intercompañías	-	-
Otros gastos financieros	(152,049)	(135,196)
(Pérdida) utilidad cambiaria neta	(840,042)	(577,309)
Participación de los resultados de asociadas	<u>142</u>	<u>(561)</u>
Utilidad antes de impuestos a la utilidad y operaciones discontinuas	1,234,613	430,623
Impuestos a la utilidad	<u>811,149</u>	<u>614,656</u>
Utilidad de operaciones continuas	423,464	(184,034)
Utilidad por operaciones discontinuas, neto	<u>149,135</u>	<u>(367,830)</u>
Utilidad neta consolidada	<u>\$ 572,599</u>	<u>\$ (551,864)</u>
Distribución de la utilidad neta consolidada:		
Participación controladora	\$ 570,619	\$ (549,148)
Participación no controladora	<u>1,980</u>	<u>(2,716)</u>
	<u>\$ 572,599</u>	<u>\$ (551,864)</u>

d. **Esstado consolidado de resultados de negocios conjuntos al 31 de diciembre de 2015 y 2014**

	2015	2014
Ventas netas	\$ 9,010,067	\$ 8,074,173
Costo de ventas	<u>6,325,581</u>	<u>5,822,121</u>
Utilidad bruta	2,684,486	2,252,052
Gastos generales	2,009,639	1,802,678
Participación en negocios conjuntos	-	-
Otros ingresos operativos	<u>24,670</u>	<u>23,059</u>
Utilidad de operación	699,517	472,433
Ingresos por intereses	7,245	6,138
Gastos por intereses	(2,226)	(4,746)
Intereses intercompañías	(33,062)	(27,045)
Otros gastos financieros	(33,649)	(28,694)
(Pérdida) utilidad cambiaria neta	(30,831)	(2,348)
Participación de los resultados de asociadas	<u>142</u>	<u>(561)</u>
Utilidad antes de impuestos a la utilidad y operaciones discontinuas	607,136	415,178
Impuestos a la utilidad	<u>207,195</u>	<u>130,198</u>
Utilidad de operaciones continuas	399,941	284,980
(Pérdida) utilidad por operaciones discontinuas, neto	<u>(134)</u>	<u>(3)</u>
Utilidad neta consolidada	<u>\$ 399,807</u>	<u>\$ 284,977</u>
Distribución de la utilidad neta consolidada:		
Participación controladora	\$ 399,517	\$ 285,063
Participación no controladora	<u>290</u>	<u>(86)</u>
	<u>\$ 399,807</u>	<u>\$ 284,977</u>

7. Creación de Negocio Conjunto

Como lo menciona la Nota 2.I, durante 2015, KUO aportó a dicha Joint Venture, sus negocios de hule emulsión y nitrilo en México (INSA), así como de hule nitrilo, (INSA GPRO). El resultado de esta operación se muestra a continuación:

a. Precio de venta

	Efectivo	Cuenta por cobrar	Total
hule emulsión y nitrilo en México (INSA) y hule nitrilo, (INSA GPRO)	\$ 1,515,032	\$ 131,168	\$ 1,646,200

Los costos relacionados con la creación de la Joint Venture han sido excluidos de la contraprestación recibida y han sido reconocidos como un gasto en el periodo dentro de “Otros Gastos (Ingresos) operativos” en los estados consolidados de resultados y otros resultados integrales.

b. Los activos y pasivos dispuestos a la fecha de creación de la Joint Venture son como sigue:

	Hule emulsión y nitrilo en México y China
Activos:	
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 12,060
Cuentas por cobrar	868,004
Inventarios	414,011
Otros Activos Circulantes	15,511
Propiedad, planta y equipo	1,466,740
Inversión en acciones	1,407,511
Cuentas por cobrar partes relacionadas a largo plazo	676,000
Otros Activos Circulantes	64,647
Impuesto diferido	8,386
	<u>4,932,870</u>
Pasivos:	
Proveedores	709,091
Otros circulantes	421,245
Cuentas por pagar partes relacionadas a largo plazo	581
Beneficios a los Empleados	2,927
Impuesto diferido	218,676
	<u>1,352,520</u>
Total de activos netos	<u>\$ 3,580,350</u>

c. Valor aportado a la Joint Venture neto

Total de activos netos	\$ 5,436,880
Porcentaje Aportado	50%
Valor Aportado a la Joint Venture	2,718,440

d. Ganancia derivada de la creación de la Joint Venture

Contraprestación recibida	\$ 1,646,200
Valor de los activos y pasivos netos dispuestos	(3,580,350)
Valor Aportado a la Joint Venture	2,718,440
Participación no Controlada	196
Efecto por conversión	338,073
Otros resultados integrales	20,892
Total	<u>\$ 1,143,451</u>

e. **Contraprestación recibida**

Contraprestación recibida en efectivo y equivalentes de efectivo	\$	1,515,032
Saldos dispuestos de efectivo y equivalentes de efectivo		<u>(12,060)</u>
Total Contraprestación recibida	\$	<u>1,502,972</u>

Como lo menciona la Nota 2.I, durante 2015, Repsol contribuirá con su negocio de acelerantes químicos, ubicado en España (General Química). El resultado de esta operación se muestra a continuación:

f. **Contraprestación transferida**

	Efectivo	Cuenta por cobrar	Total
General Quimca, S.A.	\$ <u>280,026</u>	\$ <u>29,376</u>	\$ <u>309,402</u>

g. **Activos asumidos a la fecha de la adquisición**

Inversiones en acciones	\$	309,402
-------------------------	----	---------

h. **Ingresos por la adquisición de Joint Venture**

	Contraprestación transferida	Valor de los activos adquiridos	Crédito mercantil (ingreso por adquisición de JV)
General Quimca, S.A.	\$ <u>309,402</u>	\$ <u>309,402</u>	\$ <u>-</u>

i. **Ganancia total por la creación de Joint Venture**

Ganancia derivada de la creación de la Joint Venture	\$	1,143,451
Ingreso por adquisición de JV (General Química)		-
Otros Gastos (Honorarios, Indemnización contractuales)		<u>(441,819)</u>
Total	\$	<u>701,632</u>

j. **Ingreso neto por creación de Joint Venture**

Contraprestación recibida	\$	1,502,972
Contraprestación pagada		<u>(280,026)</u>
Efecto Neto	\$	<u>1,222,946</u>

k. **Inversión en acciones por creación de Joint Venture**

Hule emulsión y nitrilo en México y China	\$	2,718,840
Efectivo aportado		163
(General Química)		<u>309,402</u>
Total	\$	<u>3,028,005</u>

l. **Efecto en el estado de posición financiera derivado de la creación de la Joint Venture**

Inversión en acciones por creación de Joint Venture	\$	3,028,005
Efectivo aportado		(163)
Inversión en Acciones dispuesta a la fecha de creación de la Joint Venture		<u>(1,407,511)</u>
Total	\$	<u>1,620,331</u>

8. Disposición de subsidiarias y venta de negocio

Como lo menciona la Nota 2.III, durante 2013, KUO vendió su negocio tableros aglomerados de madera. Los resultados de dichos negocios han sido reclasificados en los estados consolidados de resultados y otros resultados integrales a operaciones discontinuas, los efectos por la disposición de esta subsidiaria pueden apreciarse en los Estados Financieros anuales al 31 de diciembre de 2014. La venta es como sigue:

Tableros aglomerados - El 28 de enero de 2013 se recibió la autorización sin condiciones de la CFC para concretar la venta de los activos del negocio de aglomerados y laminados de madera a Masisa, subsidiaria de Masisa, S.A., empresa chilena con presencia en México, líder en producción y comercialización de tableros aglomerados de madera para muebles y arquitectura de interiores. La venta incluye las marcas comerciales, entre las que se encuentran: Rexcel, Panelart y Wilsonart. La transacción incluyó las plantas de laminado y resinas en Lerma, Estado de México y de aglomerados en Chihuahua, Chihuahua y Zitácuaro, Michoacán. El 28 de febrero de 2013 se concluyó la venta de activos por US\$54.2 millones de dólares más el monto de capital de trabajo operativo correspondiente, durante el ejercicio 2015 se liquidó en su totalidad la cuenta por cobrar que se tenía por la venta de este negocio.

Con base a la disposición anterior, KUO continúa con su estrategia de potenciar el valor agregado de sus sectores operativos, reforzando así su posición a nivel mundial.

9. Activos biológicos

	2015	2014
Saldo al inicio del año	\$ 933,198	\$ 781,803
Gastos capitalizables	3,937,182	3,321,607
Ventas	(3,771,584)	(3,170,212)
Saldo al final del año	<u>\$ 1,098,796</u>	<u>\$ 933,198</u>

	2015	2014
Activos biológicos a corto plazo	\$ 762,263	\$ 614,515
Activos biológicos a largo plazo	<u>336,533</u>	<u>318,683</u>
	<u>\$ 1,098,796</u>	<u>\$ 933,198</u>

Al 31 de diciembre de 2015, y 31 de diciembre de 2014, la operación de la crianza y venta de cerdos y sus derivados, representa el 100%, respectivamente del total de activos biológicos.

Estimación de valor razonable de cerdos - KUO identifica dos criterios para la determinación del valor razonable de los cerdos, en el primero identifica aquellos cerdos que tendrán un crecimiento biológico para posteriormente sacrificarlos y convertirlos en inventarios, para este criterio, no existe un mercado observable y todos los gastos capitalizables forman parte de la asignación del valor razonable. En el caso de aquellos activos que pasan por un proceso de crecimiento y no pasarán a ser sacrificados, son considerados como plantas productoras para las cuales si existe un mercado para asignar el precio de venta por kilo, dependiendo de la genética buscada.

Dentro del grupo de activos biológicos que se convierten directamente en inventarios, se identificaron los siguientes riesgos:

Principales riesgos en la operación de cerdos: La operación de la crianza y venta de cerdos y sus derivados está expuesta a fluctuaciones en precios y volúmenes de venta, así como a fluctuaciones cambiarias, esto último por las ventas al extranjero. Para controlar estos riesgos, la Entidad mide el suministro a clientes para mantener condiciones de operación favorables.

Por este tipo de actividad, KUO está sujeta a leyes y regulaciones sanitarias tanto en México como en los países donde opera, por lo que se han establecido políticas ambientales y procedimientos encaminados al cumplimiento de las leyes y regulaciones ambientales y sanitarias; adicionalmente, se llevan a cabo revisiones periódicas para identificar y mitigar oportunamente cualquier riesgo ambiental.

10. Subsidiarias

- a. *Principales subsidiarias del Grupo* - a continuación se presenta una breve descripción de las principales subsidiarias de KUO

	Actividad Principal	Ubicación	2015	2014
Sector Consumo -				
Kuo Consumo, S.A.P.I. de C.V. y Subsidiarias	Producción y distribución de carne de cerdo	México	100.00%	100.00%
Sector Químico -				
Industrias Negromex, S.A. de C.V. Resirene, S.A. de C.V. y Subsidiaria	Manufactura de hule sintético	México	99.99%	99.99%
	Manufactura de poliestireno	México	100.00%	100.00%
Sector Automotriz -				
Transmisiones y Equipos Mecánicos, S.A. de C.V.	Producción de transmisiones manuales	México	99.98%	99.98%

- b. *Composición del Grupo* - La siguiente información muestra la composición de las entidades que integran KUO separando aquellas en las que posee el total de participación accionaria y aquellas en las que tiene socios.

Número de subsidiarias con participación accionaria al 100%				
Sector	Ubicación	2015	2014	
Consumo	México	3	4	
Químico	México	3	7	
Automotriz	México	12	11	
Servicios	México	8	8	
Número de subsidiarias con participación no controladora				
Sector	Ubicación	2015	2014	
Consumo	México	1	1	
Químico	México	1	1	
Automotriz	México	2	2	

- c. La siguiente tabla muestra las subsidiarias en las cuales se tiene participación no controladora significativa para la Entidad, los montos al 31 de diciembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014, se presentan antes de eliminaciones.

Subsidiaria	Ubicación	Proporción de la participación accionaria no controladora con derecho a voto		Resultado del periodo asignado a las participaciones no controladoras		Resultado acumulado asignado a las participaciones no controladoras	
		2015	2014	2015	2014	2015	2014
Nutricarsa, S.A.P.I. de C.V.	México	34.37%	34.37%	1,613	(2,583)	50,385	48,772
Otras subsidiarias con participación no controladora	México	-	-	78	(47)	483	565
				<u>\$ 1,691</u>	<u>\$ (2,630)</u>	<u>\$ 50,868</u>	<u>\$ 49,337</u>

- d. *Estados financieros condensados de subsidiarias en las cuales se tiene participación no controladora*

Nutricarsa, S.A.P.I. de C.V.

	2015	2014
Total de activos	\$ 1,248,319	\$ 989,886
Total de pasivos	\$ 1,101,723	\$ 847,982
Activos netos	\$ 146,596	\$ 141,904
Total de ingresos	\$ 2,841,249	\$ 2,135,358
Utilidad (pérdida) neta del año	\$ 4,692	\$ (7,516)
Utilidad (pérdida) integral	\$ 4,692	\$ (7,516)

11. Inversiones en negocios conjuntos

	2015	2014
Inversiones en negocios conjuntos	\$ 6,974,802	\$ 5,230,891
Otras inversiones	<u>1,358</u>	<u>1,345</u>
	<u>\$ 6,976,160</u>	<u>\$ 5,232,236</u>

Negocios conjuntos

a. Al 31 de diciembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014, los negocios conjuntos que integran el saldo de inversiones en acciones son como sigue:

	Ubicación	Actividad	2015		2014	
			% de Participación	Total	% de Participación	Total
Herdez del Fuerte, S.A. de C.V.y Subsidiarias	México	Venta de alimentos procesados	50.00%	\$ 3,455,501	50.00%	\$ 3,335,388
Dynasol Gestión Mexico,S.A.P.I de C.V.	México	Producción de hule sintetico	50.00%	1,403,879	-	-
Dynasol Gestión, S.L.	España	Producción de hule sintetico	50.00%	2,114,921	-	-
Dynasol Elastómeros, S.A.	España	Producción de hule sintetico	50.00%	-	50.00%	441,751
Dynasol Gestión, S.A.	España	Producción de hule sintetico	50.00%	-	50.00%	448,345
Dynasol, L.L.C.	Estados Unidos	Comercializadora de hule sintetico	50.00%	-	50.00%	20,928
Dynasol Elastómeros, S.A. de C.V.	México	Producción de hule sintetico	50.00%	-	50.00%	884,000
Insa GPRO (Nanjing) Synthetic Rubber Co., Ltd.	China	Producción de hule sintetico	50.00%	-	50.00%	99,844
Otros			50.00%	<u>501</u>	50.00%	<u>635</u>
				<u>\$ 6,974,802</u>		<u>\$ 5,230,891</u>

b. El análisis del movimiento del saldo de negocios conjuntos se integra como sigue:

	2015	2014
Saldo al 1 de enero	\$ 5,230,891	\$ 4,678,538
Aumento de capital	20,347	67,296
Creación de Negocio Conjunto	1,620,331	-
Disminuciones de capital	-	(8,000)
Participación de los resultados del periodo	399,518	285,063
Reparto de dividendos	(415,448)	(13,125)
Participación en otros resultados integrales	<u>119,163</u>	<u>221,119</u>
Saldo al 31 de diciembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014	<u>\$ 6,974,802</u>	<u>\$ 5,230,891</u>

12. Instrumentos financieros

La Entidad administra un portafolio de negocios diversificado con participación en varios sectores industriales y operaciones tanto en el ámbito nacional como internacional, por lo que tiene exposición a riesgos financieros que incluyen el riesgo de mercado (tipo de cambio y tasa de interés), el riesgo crediticio y el riesgo de liquidez. Los riesgos en la determinación del valor razonable de los activos biológicos son mencionados en la Nota 9 de los Estados financieros consolidados condensados adjuntos. El Consejo de Administración establece y vigila las políticas y procedimientos para medir y administrar estos riesgos, los cuales se describen a continuación.

a. Administración del riesgo de capital

La Entidad administra su capital para asegurar que continuará como negocio en marcha, mientras que maximiza el rendimiento a sus accionistas a través de la optimización de los saldos de deuda y capital. La estrategia general de la Entidad de 2015 no ha sido modificada en comparación con 2014.

La estructura de capital de la Entidad consiste en la deuda neta (los préstamos compensados por saldos de efectivo y equivalentes de efectivo) y el capital de la Entidad (compuesto por capital social emitido, reservas y utilidades acumuladas como se revela en la Nota 16 respectivamente).

La Entidad no está sujeta a requerimiento alguno impuesto externamente para la administración de su capital.

Índice de endeudamiento - el índice de endeudamiento al 31 de diciembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014 es el siguiente:

	2015	2014
Préstamos bancarios	\$ 7,921,166	\$ 7,008,393
Efectivo y equivalentes de efectivo	<u>2,187,772</u>	<u>805,028</u>
Deuda neta	<u>5,733,394</u>	<u>6,203,365</u>
Capital contable	<u>\$ 7,809,022</u>	<u>\$ 7,442,333</u>
Índice de deuda neta a capital contable	73%	83%

b. Categorías de instrumentos financieros

	2015	2014
Activos financieros		
Efectivo	\$ 248,837	\$ 145,542
Inversiones mantenidas hasta su vencimiento	1,938,935	659,486
Cuentas y documentos por cobrar, neto	2,256,268	2,961,819
Cuentas por cobrar a partes relacionadas	91,475	233,546
Otras cuentas por cobrar largo plazo	430,163	367,950
Cuentas por cobrar a partes relacionadas largo plazo	1,406,167	1,314,984
Pasivos financieros		
Cuentas y documentos por pagar a proveedores	3,209,292	3,993,058
Otras cuentas por pagar y pasivos acumulados	640,035	536,953
Cuentas por pagar a partes relacionadas	61,709	-
Cuentas por pagar a partes relacionadas largo plazo	735,621	62,450
Instrumentos derivados en relaciones de contabilización de coberturas designadas	1,043	20,881
Otros pasivos a largo plazo	-	54,894
Deuda a costo amortizado	7,921,166	7,008,393

c. **Objetivos de la administración del riesgo financiero**

La función de Tesorería Corporativa de KUO ofrece servicios a los negocios, coordina el acceso a los mercados financieros nacionales e internacionales, supervisa y administra los riesgos financieros relacionados con sus operaciones a través de los informes internos de riesgo, los cuales analizan las exposiciones por grado y la magnitud de los riesgos. Estos riesgos incluyen el riesgo de mercado (incluyendo el riesgo de tipo de cambio y riesgo en las tasas de interés), riesgo de crédito y riesgo de liquidez.

KUO busca minimizar los efectos de estos riesgos utilizando instrumentos financieros derivados para cubrir ciertas exposiciones de riesgo. El uso de instrumentos financieros derivados se rige por la políticas de KUO aprobadas por el Consejo de Administración, las cuales proveen principios escritos sobre el riesgo de tipo de cambio, riesgo de las tasas de interés, riesgo de crédito, el uso de instrumentos financieros derivados y no derivados y la inversión de exceso de liquidez. KUO no contrata o negocia instrumentos financieros derivados para fines especulativos.

d. **Riesgo de mercado**

La Entidad se encuentra expuesta principalmente a riesgos financieros de tipo de cambio y tasas de interés. La Entidad concreta instrumentos financieros derivados para mitigar su exposición al riesgo cambiario y tasas de interés, incluyendo:

- Contratos *forward* de moneda extranjera para cubrir el riesgo cambiario.
- *Swaps* de las tasas de interés para mitigar el riesgo del aumento de las tasas de interés

No han habido cambios en la exposición de la Entidad a los riesgos del mercado o la forma como se administran y valúan estos riesgos.

e. **Administración del riesgo cambiario**

La Entidad realiza transacciones denominadas en moneda extranjera; consecuentemente está expuesta a fluctuaciones en el tipo de cambio. Las exposiciones en el tipo de cambio son manejadas dentro de los parámetros de las políticas aprobadas utilizando contratos *forward* de moneda extranjera.

Los valores en libros de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, al final del periodo sobre el que se informa, son los siguientes (cifras en miles):

	Activos		Pasivos	
	2015	2014	2015	2014
Dólar Americano	187,333	120,284	356,752	353,992

f. **Administración del riesgo de tasa de interés**

KUO se encuentra expuesta a riesgos en la tasa de interés debido a que en algunos casos tiene deuda contratada a tasas variables. Las actividades de cobertura se evalúan regularmente para que se alineen con las tasas de interés y su riesgo relacionado, asegurando que se apliquen las estrategias de cobertura más rentables.

Las exposiciones de la Entidad por riesgo de tasas de interés se encuentran principalmente en tasa de interés TIIE sobre los pasivos financieros. El análisis de sensibilidad que determina la Entidad se prepara con base en la exposición a las tasas de interés de su deuda financiera total no cubierta sostenida en tasas variables, se prepara un análisis asumiendo que el importe del pasivo pendiente al final del periodo sobre el que se informa ha sido el pasivo pendiente para todo el año. La Entidad informa internamente al Consejo de Administración sobre el riesgo en las tasas de interés.

g. **Administración del riesgo de crédito**

El riesgo de crédito se refiere al riesgo de que una de las partes incumpla con sus obligaciones contractuales resultando en una pérdida financiera para la Entidad. La Entidad ha adoptado una política de únicamente involucrarse con partes solventes y obtener suficientes garantías, cuando sea apropiado, como forma de mitigar el riesgo de la pérdida financiera ocasionada por incumplimiento. La exposición de la Entidad y las calificaciones de crédito de sus contrapartes se supervisan continuamente y el valor acumulado de las transacciones concluidas se distribuye entre las contrapartes aprobadas. La exposición de crédito es controlada por los límites de la contraparte que son revisadas y aprobadas por el comité de crédito de cada UEN y en su caso, por el Comité de Crédito de Grupo KUO.

Las cuentas por cobrar a clientes están compuestas por un gran número de clientes distribuidos a través de diversas industrias y áreas geográficas. Antes de otorgar crédito a cualquier cliente, se realiza una evaluación financiera y se solicitan referencias crediticias, finalmente, la evaluación continua del crédito se realiza sobre la condición financiera de las cuentas por cobrar, cuando sea apropiado.

KUO no mantiene exposiciones de riesgo de crédito significativas con ninguna de las partes o ningún grupo de contrapartes con características similares. La concentración de riesgo de crédito con alguna otra parte no excedió del 5% de los activos monetarios brutos en ningún momento durante el periodo de septiembre 2015 y el ejercicio de 2014.

El riesgo de crédito sobre los fondos líquidos e instrumentos financieros derivados es limitado debido a que las contrapartes son bancos con altas calificaciones de crédito asignadas por reconocidas agencias calificadoras.

h. **Administración del riesgo de liquidez**

La administración de la Entidad es la que tiene la responsabilidad final por la gestión de liquidez, quien ha establecido las políticas apropiadas para el control de ésta, a través del seguimiento del capital de trabajo, lo que permite que la gerencia pueda administrar los requerimientos de financiamiento a corto, mediano y largo plazo de la Entidad, manteniendo reservas de efectivo, disposición de líneas de crédito, monitoreando continuamente los flujos de efectivo, proyectados y reales, conciliando los perfiles de vencimiento de los activos y pasivos financieros.

La siguiente tabla detalla los vencimientos contractuales de la Entidad para sus pasivos financieros considerando los periodos de reembolso acordados. La tabla ha sido diseñada con base en los flujos de efectivo proyectados de los pasivos financieros con base en la fecha en la cual la Entidad deberá hacer los pagos. La tabla incluye tanto los flujos de efectivo de intereses proyectados como los desembolsos de capital de la deuda financiera incluidos en los estados consolidados de posición financiera. En la medida en que los intereses sean a tasa variable, el importe no descontado se deriva de las curvas en la tasa de interés al final del periodo sobre el que se informa. El vencimiento contractual se basa en la fecha mínima en la cual la Entidad deberá hacer el pago

Al 31 de diciembre de 2015	Seis meses	Un año	Uno y tres años	Más de tres años	Total
Préstamos bancarios incluyendo porción circulante de la deuda a largo plazo	\$ 17,646	\$ 775,750	\$ 2,396,994	\$ 7,941,343	\$ 11,131,733
Cuentas y documentos por pagar a proveedores	3,209,292	-	-	-	3,209,292
Otras cuentas por pagar y pasivos acumulados	640,035	-	-	-	640,035
Cuentas por pagar a partes relacionadas largo plazo	61,709	-	735,621	-	797,330
Instrumentos financieros derivados (flujo neto)	<u>1,043</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,043</u>
Total	<u>\$ 3,929,725</u>	<u>\$ 775,750</u>	<u>\$ 3,132,615</u>	<u>\$ 7,941,343</u>	<u>\$ 15,779,433</u>

Al 31 de diciembre de 2014	Seis meses	Un año	Uno y tres años	Más de tres años	Total
Préstamos bancarios incluyendo porción circulante de la deuda a largo plazo	\$ 877,649	\$ 1,146,682	\$ 1,744,948	\$ 5,830,041	\$ 9,599,320
Cuentas y documentos por pagar a proveedores	3,993,058	-	-	-	3,993,058
Otras cuentas por pagar y pasivos acumulados	536,953	-	54,894	-	591,847
Cuentas por pagar a partes relacionadas largo plazo	-	-	62,450	-	62,450
Instrumentos financieros derivados (flujo neto)	<u>15,447</u>	<u>-</u>	<u>5,434</u>	<u>-</u>	<u>20,881</u>
Total	<u>\$ 5,423,107</u>	<u>\$ 1,146,682</u>	<u>\$ 1,867,726</u>	<u>\$ 5,830,041</u>	<u>\$ 14,267,556</u>

13. Valor razonable de los instrumentos financieros

El valor razonable de los instrumentos financieros que posteriormente se presentan, ha sido determinado por la Entidad usando la información disponible en el mercado u otras técnicas de valuación que requieren de juicio para desarrollar e interpretar las estimaciones de valores razonables, asimismo utiliza supuestos que se basan en las condiciones de mercado existentes a cada una de las fechas de los estados consolidados de posición financiera. Consecuentemente, los montos estimados que se presentan no necesariamente son indicativos de los montos que la Entidad podría realizar en un intercambio de mercado actual. El uso de diferentes supuestos y/o métodos de estimación podrían tener un efecto material en los montos estimados de valor razonable.

En la siguiente tabla se presenta un análisis de los instrumentos financieros que se miden con posterioridad al reconocimiento inicial por su valor razonable, agrupados en Niveles 1 a 3 en función del grado en que se observa el valor razonable:

Nivel 1 son aquellas derivadas de los precios cotizados (no ajustados) en los mercados activos para pasivos o activos idénticos;

Nivel 2 son aquellas derivadas de indicadores distintos a los precios cotizados incluidos dentro del Nivel 1, pero que incluyen indicadores que son observables para un activo o pasivo, ya sea directamente a precios cotizados o indirectamente, es decir, derivados de estos precios; y

Nivel 3 son aquellas derivadas de las técnicas de valuación que incluyen los indicadores para los activos o pasivos, que no se basan en información observable del mercado (indicadores no observables).

Los importes de efectivo y equivalentes de efectivo de la Entidad, así como las cuentas por cobrar y por pagar de terceros y partes relacionadas, y la porción circulante de préstamos bancarios y deuda a largo plazo se aproximan a su valor razonable porque tienen vencimientos a corto plazo. La deuda a largo plazo de la Entidad se registra a su costo amortizado y, consiste en deuda que genera intereses a tasas fijas y variables que están relacionadas a indicadores de mercado.

Los importes en libros de los instrumentos financieros por categoría y sus valores razonables estimados al 31 de diciembre de 2015 y 31 diciembre de 2014 son como sigue:

	2015		2014	
	Valor en libros	Valor razonable	Valor en libros	Valor razonable
<i>Pasivos financieros medidos al costo amortizado (nivel 2)</i>				
Préstamos bancarios y porción circulante de la deuda a largo plazo (1)	(7,921,166)	(7,675,144)	(7,008,393)	(7,075,250)
<i>Derivados designados como instrumentos de cobertura (nivel 2)</i>				
Forwards	(1,043)	(1,043)	(20,881)	(20,881)
Total	<u>\$ (7,922,209)</u>	<u>\$ (7,676,187)</u>	<u>\$ (7,029,274)</u>	<u>\$ (7,096,131)</u>

(1) Al valor razonable de la deuda emitida en el mercado de valores, se obtuvo con base en los indicadores financieros proporcionados por Accival Casa de Bolsa Banamex y Thomson Reuters, que indican la cantidad por la cual tanto los CEBURES y bonos emitidos por KUO se pueden intercambiar. Este valor representa la cantidad justa para que estos instrumentos se intercambien en sus respectivas fechas de vencimiento.

El valor razonable de la deuda contratada con las entidades de crédito se aproxima a la cantidad registrada en la contabilidad debido a la naturaleza de corto plazo de los vencimientos.

	2015	Nivel 1	Nivel 2
	Valor razonable		
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 2,187,772	\$ 2,187,772	\$ -
<i>Derivados designados como instrumentos de cobertura:</i>			
Forwards	(1,043)	-	(1,043)
Total	<u>\$ 2,186,729</u>	<u>\$ 2,187,772</u>	<u>\$ (1,043)</u>

Los valores razonables mostrados al 31 de diciembre de 2015, no difieren de su valor en libros, excepto los préstamos bancarios, debido a que los valores observados en el mercado son muy similares a los registrados en este periodo.

Durante el periodo no existieron transferencias entre los Niveles 1 y 2.

14. Instrumentos financieros derivados

El objetivo de la Entidad de celebrar contratos con instrumentos financieros derivados, es cubrir parcialmente los riesgos financieros por exposiciones en el tipo de cambio y tasas de interés. La decisión de tomar una cobertura económica o financiera, obedece a las condiciones del mercado y su expectativa a una fecha determinada, así como el contexto económico nacional e internacional de los indicadores económicos que influyen en las operaciones de la Entidad.

Las operaciones vigentes al cierre de cada periodo, realizadas con forwards y swaps de divisas y/o tasas de interés, se resumen a continuación:

Instrumento 2015	Monto nacional	Unidad	Vencimiento	Activo (pasivo)	Utilidad (pérdida) integral
Forward	521,000	Yen	Febrero de 2016	(1,043)	(730)
Total al 31 de diciembre de 2015				<u>\$ (1,043)</u>	<u>\$ (730)</u>
2014					
Forward	12,000	Dólar americano	Diciembre de 2015	\$ (10,872)	\$ (7,611)
Forward	595	Dólar americano	Enero de 2015	41	29
Forward	2,314	Euro	Noviembre de 2015	(4,173)	(2,921)
Forward	3,990	Euro	Enero de 2017	(5,434)	(3,803)
Forward	2,524	Yen	Febrero de 2015	(443)	(310)
Total al 31 de diciembre de 2014				<u>\$ (20,881)</u>	<u>\$ (14,616)</u>

Al 31 de diciembre de 2015, el valor razonable de los derivados, resultó en el reconocimiento de un pasivo por \$1,043, a corto plazo, con el decremento en el valor razonable reconocido contra el resultado integral por \$(730) neto de impuestos para el periodo terminado en esa fecha.

Al 31 de diciembre de 2014, el valor razonable de los derivados, resultó en el reconocimiento de un pasivo por \$20,881, (distribuidos \$15,447 a corto plazo y \$5,434 a largo plazo, respectivamente) con el decremento en el valor razonable reconocido contra el resultado integral por \$(14,616) neto de impuestos para el año terminado en esa fecha.

15. Beneficios a los empleados

	2015	2014
a. Planes de contribución de beneficios por jubilación	\$ 23,228	\$ 12,615
b. Planes de beneficios definidos	<u>555,703</u>	<u>633,414</u>
Total	<u>\$ 578,931</u>	<u>\$ 646,029</u>

a. Planes de contribución de beneficios por jubilación

KUO como parte de sus prestaciones, otorga a sus trabajadores un plan contributivo de beneficios por jubilación, el cual otorga beneficios adicionales a los que ofrece el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) o la Administradora de Fondos para el Retiro en su caso. Las principales características se resumen a continuación:

Requisitos para ser participante - Ser empleado no sindicalizado de planta y firmar su carta consentimiento de adhesión al plan. No podrán ser participantes del plan los empleados que al cumplir la edad de jubilación no llegaran a tener por lo menos 10 años de servicio en la Entidad.

Aportaciones - El fondo global del plan se constituirá con aportaciones de la Entidad y del participante.

Cada participante tendrá la opción de realizar las siguientes aportaciones:

- Aportación básica: el participante podrá aportar desde el 0.50% hasta el 6.00% de su sueldo mensual, la Entidad aportará un porcentaje igual que el aportado por el participante hasta .50% si el empleado tiene hasta 4.9 años de servicio, 1% si tiene entre 5 y 9.9 años y 1.5% si el participante tiene más de 10 años de servicio.
- Aportación complementaria: aquellos participantes cuyo sueldo mensual rebase el máximo salario de cotización vigente del IMSS, podrán aportar sobre el sueldo mensual que exceda el máximo salario de cotización vigente del IMSS desde el 0.50 % hasta el 6.00% de dicho sueldo. La Entidad aportará un porcentaje igual que el aportado por el participante sobre el sueldo mensual que exceda el máximo salario de cotización vigente del IMSS hasta 4% si tiene 4.9 años de servicio o menos, 5% si tiene de 5 a 9.9 años de servicio y de 10 años en adelante se aportará hasta 6%.

Beneficios totales por jubilación - Participantes que alcancen la fecha normal de jubilación (65 años de edad y cuenten con un mínimo de 10 años de servicio) o la fecha anticipada de jubilación (55 años de edad y cuenten con un mínimo de 20 años de servicio) tendrán derecho a los beneficios totales por jubilación descritos en el plan. El saldo del fondo individual será considerado como beneficio del plan, mismo que recibirán en una sola exhibición.

Renuncia voluntaria - El participante que presente su renuncia en forma voluntaria con menos de 5 años de servicios en la Entidad, tendrá derecho a retirar únicamente la parte del fondo individual correspondiente a la subcuenta participante.

El participante que presente su renuncia en forma voluntaria a la Entidad con una antigüedad mayor o igual de 5 años de servicio, tendrá derecho a retirar la parte de su fondo individual correspondiente a la subcuenta participante más un porcentaje de la subcuenta empresa, cuyo rango va de 15% a 100% dependiendo de la edad y los años de servicio del participante al momento de la separación.

b. ***Planes de beneficios definidos***

La valuación actuarial de pasivos laborales se encuentra sustentada en una serie de hipótesis determinadas a través del entorno económico, financiero y de la propia Entidad para su determinación. Al respecto, la Entidad se encuentra expuesta a riesgos relacionados con estas hipótesis, los cuales se presentan a continuación:

Riesgo de tasa de interés

El valor presente tanto de la obligación de un plan como del fondo constituido para hacer frente a dicha obligación representa la cantidad de dinero que se recibiría a cambio de los títulos que componen el fondo, o la cantidad de dinero que se debería de pagar por transferir la obligación a un tercero, respectivamente. Por lo anterior, la tasa de descuento (como elemento de medición del valor del dinero a través del tiempo), debe representar la tasa con la cual se puede transferir a un tercero las obligaciones del plan en un mercado ordenado y abierto, de manera irrevocable. En otras palabras, es la tasa a la cual, invertido el monto para transferir la obligación, este será suficiente para cubrir el flujo de beneficios futuros hasta su extinción.

En la selección de la tasa de descuento se debe utilizar o estimar como referencia la información sobre las tasas de bonos gubernamentales, cuyos vencimientos y sus respectivos montos sean iguales a los flujos de los beneficios. En caso de seleccionar aquellos bonos cuya duración sea igual o aproximada a la duración de las obligaciones del plan, se podría inmunizar al fondo ante los eventuales cambios en las tasas de interés (y por ende en la tasa de descuento).

Debido a que la tasa de descuento es una variable que no depende de la operación propia de la Entidad, sino de las fluctuaciones y variaciones observadas en el mercado de dinero, la Entidad se encuentra

expuesta al riesgo inherente presentado por dichas fluctuaciones. En caso de que, derivado de una fluctuación de los bonos gubernamentales, genere que la tasa de descuento disminuya, esto ocasionará que el pasivo laboral calculado actuarialmente aumente o viceversa. El tamaño del aumento o disminución, dependerá de las características del beneficio, la población y la variación presentada en la variable.

Actualmente, para KUO, la tasa de descuento utilizada del 6.50% fue calculada considerando la curva de rendimiento de bonos gubernamentales.

Riesgo de Incremento salarial

La tasa de incremento salarial, dentro de una valuación actuarial, debe modelar el comportamiento del salario de los participantes a largo plazo.

Los beneficios valuados, tales como prima de antigüedad y plan de pensiones al retiro, se encuentran ligados a esta hipótesis, al depender totalmente de esta variable. En caso de que el salario incremente de un año a otro, esto ocasionará que el pasivo o valor presente de las obligaciones aumente. Por esta razón, existe un riesgo por esta variable. Para KUO, se está utilizando una tasa de incremento salarial del 4.48%, la cual es consistente con el comportamiento real observado de esta variable en la población objetivo. En caso de que se presente un aumento, éste deberá ser considerado en el cálculo.

Riesgo esperanza de vida

La esperanza de vida es una variable importante al momento de valuar actuarialmente los planes de pensiones por jubilación. Al momento de que una persona se jubila, se calcula el valor presente de las obligaciones con base en la esperanza de vida o tiempo en que se espera un jubilado reciba su beneficio por jubilación de forma vitalicia. En caso de que se presente un incremento en la esperanza de vida, el valor presente de las obligaciones aumentará, ya que de esta manera el beneficio será otorgado por más tiempo, generando una mayor obligación a la Entidad

No hay otros beneficios post-retiro que se proporcionan a estos empleados.

Las valuaciones actuariales más recientes de los activos del plan y del valor presente de la obligación por beneficios definidos fueron realizadas al 31 de diciembre de 2014 por el señor Fernando Rodríguez Zamora, Miembro de la Asociación Mexicana de Actuarios Consultores, A.C. El valor presente de la obligación por beneficios definidos y el costo laboral del servicio actual y el costo de servicios pasados fueron calculados utilizando el método de crédito unitario proyectado.

Los supuestos principales usados para propósitos de las valuaciones actuariales son las siguientes:

	2015	2014
	%	%
Tasa de descuento	6.50%	6.50%
Tasa esperada de incremento salarial	4.50%	4.48%
Retorno esperado sobre los activos del plan	6.40%	6.50%
Longevidad promedio a la edad de jubilación para los pensionados actuales (años)		
Hombres	15.17	17.00
Mujeres	16.31	19.37

16. Capital contable

Capital contribuido

Al 31 de diciembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014, el capital social está integrado como sigue:

	2015		2014	
	Acciones	Importe	Acciones	Importe
Fijo-				
Acciones nominativas Serie "A" (sin derecho a retiro y que representarán como mínimo el 51% de las acciones con derecho a voto)	233,221,719	\$ 1,393,883	233,221,719	\$ 8,969
Variable -				
Acciones nominativas Serie "B" (con derecho a retiro y que representarán como máximo el 49% de las acciones con derecho a voto)	223,144,429	1,333,651	223,144,429	8,578
	<u>456,366,148</u>	<u>\$ 2,727,534</u>	<u>456,366,148</u>	<u>\$ 17,547</u>

En Asamblea General Anual Ordinaria y Extraordinaria de accionistas celebrada el 27 de abril de 2015, aprobaron aumentar el capital social mediante la capitalización de la prima sobre acciones hasta por la cantidad de \$2,709,987.

Capital ganado

En Asamblea General Anual Ordinaria y Extraordinaria de accionistas celebrada el 27 de abril de 2015, aprobaron un pago de dividendos a los accionistas por la cantidad de \$159,728, que se aplicó a la cuenta de utilidades acumuladas.

El pago del dividendo antes mencionado se llevó a cabo contra la entrega del cupón 7 (siete) de los títulos en circulación representativos del capital social de KUO, a partir del miércoles 7 de octubre de 2015.

17. Impuestos a la utilidad

La Entidad está sujeta al ISR y hasta 2013 al IETU, por lo tanto el impuesto a la utilidad causado es el ISR y el que resultó mayor entre el ISR y el IETU hasta 2013.

ISR - Conforme a la nueva Ley de ISR de 2014 (Ley 2014) la tasa fue 30% para 2014 y 2013 y continuará al 30% para los años posteriores. La Entidad causó ISR en forma consolidada hasta 2013 con sus subsidiarias mexicanas. Debido a que se abrogó la Ley de ISR vigente hasta el 31 de diciembre de 2013, se eliminó el régimen de consolidación fiscal, por lo tanto la Entidad y sus subsidiarias tienen la obligación del pago del impuesto diferido determinado a esa fecha durante los siguientes diez ejercicios a partir de 2014, como se muestra más adelante.

Al mismo tiempo en el que la Ley 2014 derogó el régimen de consolidación fiscal, se estableció una opción para calcular el ISR de manera conjunta en grupos de sociedades (régimen de integración fiscal). El nuevo régimen permite para el caso de sociedades integradas poseídas directa o indirectamente en más de un 80% por una sociedad integradora, tener ciertos beneficios en el pago del impuesto, que podrán diferir por tres años y enterar, en forma actualizada, a la fecha en que deba presentarse la declaración correspondiente al ejercicio siguiente a aquél en que se concluya el plazo antes mencionado.

IETU - A partir de 2014 se abrogó el IETU, por lo tanto, hasta el 31 de diciembre de 2013 se causó este impuesto, tanto para los ingresos como las deducciones y ciertos créditos fiscales con base en flujos de efectivo de cada ejercicio. La tasa fue 17.5%.

a. **Los impuestos a la utilidad (beneficio) reconocidos en el resultado, se integran como sigue:**

	2015	2014
ISR:		
Causado del año	\$ 303,634	\$ 149,302
Diferido	<u>300,321</u>	<u>335,156</u>
Total ISR	<u>\$ 603,955</u>	<u>\$ 484,458</u>

18. Operaciones discontinuas

Discontinuación de proyecto aeroespacial - Con fecha efectiva 31 de diciembre de 2014 KUO discontinúa su proyecto en la industria aeronáutica comercial - Alaxia. Proyecto que se enfocaría a la producción y comercialización de componentes maquinados de precisión para la industria aeronáutica comercial. El alcance de Alaxia comprendió proyectos que involucran piezas de nuevas plataformas (actualmente en vías de lanzamiento comercial), cuyos tiempos de desarrollo demandan un compromiso de largo plazo (superior a los 5 años) antes de alcanzar volúmenes que brinden una sustentabilidad económica. En paralelo, las condiciones de la industria dificultaron la obtención de contratos en plataformas existentes que pudieran brindar volúmenes en el corto plazo; por lo que durante varios años, Alaxia no logró la escala que requiere un jugador emergente en la industria para la generación de utilidades e inclusive, para operar en punto de equilibrio.

Discontinuación del negocio de transmisiones manuales - Con fecha efectiva 31 de diciembre de 2014 KUO informa que tomó la decisión de discontinuar las operaciones de su negocio de transmisiones manuales enfocadas al mercado de la India. La redefinición de la estrategia del negocio de transmisiones, “UEN Transmisiones” estuvo enfocada hacia nuevos desarrollos de gran torque y alta tecnología, con un mayor valor agregado y que actualmente no tienen una aplicación significativa en los mercados de la India y el sur de Asia, donde menor potencia y bajo costo, con un menor margen, son el común denominador. La decisión anterior apoya la estrategia de KUO orientada a enfocar tanto recursos como talento ejecutivo a sus negocios rentables y que generen valor a sus distintos grupos de interés.

Acuerdo para la venta del negocio de Aglomerados - El 28 de enero de 2013 Grupo KUO recibió la autorización sin condiciones de la CFC para concretar la venta de los activos de su negocio de aglomerados y laminados de madera a Maderas y Sintéticos de México, S.A. de C.V. (Masisa), subsidiaria de Masisa, S.A., empresa chilena con presencia en México, líder en producción y comercialización de tableros aglomerados de madera para muebles y arquitectura de interiores. La venta incluye las marcas comerciales, entre las que se encuentran: Rexcel, Panelart y Wilsonart. La transacción incluyó las plantas de laminado y resinas en Lerma, Estado de México y de aglomerados en Chihuahua, Chihuahua y Zitácuaro, Michoacán. El 28 de febrero de 2013 se concluyó la venta de activos por US\$54.2 millones de dólares más el monto de capital de trabajo operativo correspondiente. Los efectos por la disposición de esta subsidiaria pueden apreciarse en los Estados Financieros anuales al 31 de diciembre de 2014, durante el ejercicio 2015 se liquidó en su totalidad la cuenta por cobrar que se tenía por la venta de este negocio.

19. Compromisos y contingencias

- a. **Compromisos** - En mayo de 2011, la Entidad celebró un contrato de arrendamiento puro de una aeronave con GE Capital CEF México, S. de R.L. de C.V. La renta total pactada asciende a US\$19.9 millones de dólares, pagaderos en 48 rentas trimestrales de US\$413 mil dólares. El contrato es por un periodo de 12 años, sin embargo, aun cuando no haya vencido el plazo, la Entidad podrá ejercer la opción de compra anticipada. El gasto anual por arrendamiento asciende a US\$1.652 millones:
- b. **Contingencias** - Algunas subsidiarias tienen juicios pendientes a favor o en contra como resultado del curso normal de sus operaciones. Tales juicios involucran incertidumbres y en algunos casos, es posible que los mismos se resuelvan en su contra. No obstante que no es posible determinar los importes involucrados en los juicios pendientes, la Administración considera que con base en los elementos conocidos, cualquier pasivo resultante no afectaría de manera importante la situación financiera o los resultados de operación de la Entidad o de sus subsidiarias.

20. Nuevos pronunciamientos contables

KUO no ha aplicado las siguientes IFRS nuevas y modificadas que han sido emitidas pero aún no están vigentes:

IFRS 9	Instrumentos Financieros ²
IFRS 15	Ingresos de Contratos con Clientes ²
Modificaciones a la IFRS 11	Contabilización para Adquisiciones de Participación en Acuerdos Conjuntos ¹
Modificaciones a la IAS 1	Iniciativa de Revelaciones ¹
Modificaciones a la IAS 16 y la IAS 38	Aclaración de los Métodos Aceptables de Depreciación y Amortización ¹
Modificaciones a la IAS 16 y la IAS 41	Agricultura: Plantas productoras ¹
Modificaciones a la IAS 10 e IAS 28	Venta o aportación de bienes entre un inversionista y su asociada o negocio conjuntos ¹
Modificaciones a la IFRS 10, IFRS 12 e IAS 28	Entidades de Inversión: aplicación de la Excepción de Consolidación ¹
Modificaciones a las IFRS	Mejoras anuales a las IFRS Ciclo 2012-2014 ¹

¹ Efectiva para los periodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2016, permitiéndose la aplicación temprana.

² Efectiva para los periodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2018, permitiéndose la aplicación temprana.

* * * * *