

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1250008418 v2.0

es/US



### 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

<b>Nombre del producto</b>	8989S BO1GA FAST ACCELERATOR	
<b>Código del producto</b>	1250008418	Formula date: 2012-04-20
<b>Uso previsto</b>	Intermedio	
	Axalta Coating Systems Mexico, S. de R.L. de C.V. Industria Eléctrica No. 10 Col. Industrial Barrientos, Tlalnepantla de Baz MX 54015 Edo. de México	
<b>Teléfono</b>	Información del Producto	+52 5366-4700
	Emergencia médica	(855) 274-5698
	Emergencia del transporte	(800) 424-9300 (CHEMTREC)

### 2. Identificación de los peligros

Este preparado es peligroso según los criterios GHS siguientes

#### Clasificación SGA

Líquidos inflamables	Categoría 3
Toxicidad oral aguda	Categoría 4
Toxicidad cutánea aguda	Categoría 3
Toxicidad aguda por inhalación	Categoría 3
Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones o irritación ocular graves	Categoría 1
Sensibilización cutánea	Categoría 1
Mutagenicidad en células germinales	Categoría 2
Toxicidad para la reproducción	Categoría 1B
Tóxico sistémico para órganos diana - Exposición única	Categoría 1
Tóxico sistémico para órganos diana - Exposición repetida	Categoría 1

#### Etiquetado SGA

Símbolos de peligro



Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro

Líquidos y vapores inflamables.  
Nocivo en caso de ingestión.  
Tóxico en contacto con la piel o si se inhala.  
Provoca irritación cutánea.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Provoca lesiones oculares graves.  
Se sospecha que provoca defectos genéticos.  
Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.  
Provoca daños en los órganos.  
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1250008418 v2.0

es/US



### Consejos de prudencia

Pedir instrucciones especiales antes del uso.  
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.  
Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.  
Emplear material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante.  
Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.  
Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.  
No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.  
No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.  
Usar guantes /indumentaria protectora/equipo de protección para los ojos/la cara.  
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.  
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.  
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
Se necesita un tratamiento específico (ver las instrucciones suplementarias de primeros auxilios en esta etiqueta).  
En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.  
Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas.  
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  
Guardar bajo llave.  
Eliminar el contenido / el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales.

### Otros peligros que no dan lugar a la clasificación

El uso erróneo por concentración e inhalación deliberadamente intensional de los contenidos puede ser dañino o fatal.

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda desconocida:

0 %

## 3. Composición/ información sobre los componentes

Mezcla de resinas sintéticas y disolventes

### Componentes

No. CAS	Nombre químico	Concentración	Riesgo GHS
123-54-6	2,4-pentanodiona	92 - 100 %	✓
77-58-7	dilaurato de dibutilestano	4 - 15 %	✓

Any concentration shown as a range is due to batch variation.

Riesgo OSHA: Si

## 4. Primeros auxilios

### Contacto con los ojos

Retirar las lentillas. Rociar con abundante agua fresca y limpia durante un mínimo de 15 minutos, manteniendo separados los párpados. Pedir consejo médico.

### Contacto con la piel

Nunca utilizar disolventes o diluyentes. Quítense inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel a fondo con agua y jabón o utilizar una loción limpiadora reconocida para la piel. Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1250008418 v2.0  
es/US



### Inhalación

Evitar la inhalación de vapor o neblina. Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores. En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial. En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico. Si los síntomas persisten consultar a un médico.

### Ingestión

En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. No provocar el vómito. Mantener en reposo.

### Síntomas/efectos más importantes, severos y tardíos

#### Inhalación

Puede causar irritación de nariz y garganta. Puede causar depresión del sistema nervioso caracterizada por lo siguiente: jaqueca, mareos, náuseas, desequilibrio al andar, confusión e inconsciencia. Informes han asociado la sobreexposición reiterada y prolongada a solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso. Si este producto se mezcla con un isocianato a manera de activador/endurecedor (vea las hojas de seguridad para el activador), los siguientes riesgos a la salud pueden aplicar: La exposición a isocianatos puede causar sensibilización respiratoria. Este efecto puede ser permanente. Los síntomas incluyen una reacción alérgica tipo Asma con falta de respiración, respiración silbante, Tos o sensibilización permanente de los pulmones. El efecto puede durar varias horas después de la exposición. La sobre-exposición repetida a isocianatos puede dañar los pulmones y disminuir su capacidad respiratoria, lo cual puede ser permanente. Individuos con problemas respiratorios, de pulmón o con antecedentes de sensibilidad a isocianatos no deben exponerse a los vapores de este producto.

#### Ingestión

Puede provocar dolor gastrointestinal.

#### Contacto con Piel y Ojos

Puede causar irritación y quemaduras en los ojos. El contacto reiterado y prolongado con el líquido puede causar irritación de la piel con molestias y dermatitis. Si este producto se combina con un isocianato, el contacto con la piel puede causar sensibilización.

#### Indication of Immediate medical attention and special treatment needed if necessary

No se dispone de datos sobre el producto. Vea la sección 3 y 11, para los ingredientes peligrosos incluidos en el producto.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

### Medios de extinción apropiados

Espuma formadora de película acuosa universal, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Producto químico en polvo

### Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

Chorro de agua de gran volumen

### Productos de combustión peligrosos

CO, CO<sub>2</sub>, humo y óxidos de cualquier metal pesado reportado en la sección "Composición, Información de Ingredientes."

### Peligros de fuego y de explosión

Líquido Flamable. La mezcla Vapor/aire se encenderá si existe una fuente de ignición cercana.

### Procedimientos de Lucha contra Incendios y Equipo Protector Especial

Se debe usar ropa completa de protección resistente al fuego según como convenga. Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego. En caso de incendio, enfriar los depósitos con proyección de agua. No permita que el derrame de un incendio entre a los sistemas de alcantarillado o canales de agua públicos.

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

### Procedimiento para limpiar fugas o derrames

Ventilar el área. Quite fuentes de ignición. Evite contacto con piel y ojos, no respire los vapores. Si el material contiene, o está mezclado con un isocianato activador/endurecedor: Use una mascarilla de presión positiva (NIOSH mod. TC-19C), lentes de seguridad, guantes y ropa de protección. Vierta líquido limpiador de isocianatos sobre el derrame y espere 10 minutos. El contenido típico de una solución limpiadora para isocianatos contiene: 20 % Surfactante (Tergitol TMN 10) y 80 % Agua O 0 -10 % Amonia, 2-5 % Detergente y Agua (balanceada) Se puede generar presión. No selle el envase con el desperdicio durante 48 horas para

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1250008418 v2.0

es/US



ventilar todo el CO<sub>2</sub> que se genere. Después de 48 horas, el envase se puede sellar para disponer de él adecuadamente. Si el material no contiene ni esta mezcla con un isocianato activador/endurecedor: Use una mascarilla con cartuchos para vapores orgánicos (NIOSH mod. TC-23C), lentes de seguridad, guantes y ropa de protección. Confine, remueva con polvo contra derrames y disponga apropiadamente.

### Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. En caso de contaminación de ríos, lagos o alcantarillas, informar a las autoridades pertinentes, según la legislación local.

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Precauciones para una manipulación segura

Siga las instrucciones de la etiqueta. Mantener alejado de calor, chispas, flamas, cargas estáticas y otras fuentes de ignición. LOS VAPORES PUEDEN CAUSAR UN FUEGO FLASH. Cierre el envase después de usarlo. Aterrice el envase cuando use el material. No ponga el material en botes o envases sin etiqueta. Lávese perfectamente después de manejar el producto y antes de comer o fumar. No se almacene a temperaturas mayores de 49 °C (120 °F). Si el material es un recubrimiento, no se lije, corte con flama o suelde sin que se use un respirador de aire purificado NIOSH aprobado con los filtros para partículas o se use ventilación apropiada y guantes. Se pueden crear nubes de polvo combustible, cuando en las operaciones se produce material fino (polvo). Evite la formación de importantes depósitos de material, ya que pueden convertirse en partículas en suspensión y formar nubes de polvo combustible. Se debe limpiar la acumulación de material fino barriendo suavemente o aspirando de conformidad con las mejores prácticas. No se deberán utilizar métodos de limpieza (por ejemplo, aire comprimido) que puedan generar nubes de polvo combustible de manera potencial.

### Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Los vapores del disolvente son más pesados que el aire y se pueden extender por el suelo. Los vapores forman mezclas explosivas con el aire y se quemarán cuando una fuente inflamable esté presente. Siempre se debe mantener en envases del mismo material que el original. Never use pressure to empty container: container is not a pressure vessel. La acumulación de trapos contaminados puede causar combustión espontánea. Los buenos estándares de orden y limpieza y la disciplina de remover los materiales de deshecho minimizarán los riesgos de combustión espontánea y otros peligros de fuego.

### Almacenamiento

#### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Observar las indicaciones de la etiqueta. Guardarse en un lugar seco, bien ventilado, lejos de las fuentes de calor, ignición y del sol directo. No fumar. Entrada prohibida a toda persona no autorizada. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

#### Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Almacene por separado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos y fuertemente ácidos.

Clasificación de almacenaje OSHA/NFPA: IC

## 8. Controles de exposición/ protección individual

### Controles de Ingeniería y Procedimientos de Operación

Suministrar ventilación adecuada. Esto debería realizarse mediante una correcta aspiración local o por evacuación general del aire. Si éstos no son suficientes para mantener las concentraciones de partículas y vapor del solvente por debajo de los OEL (límites de exposición ocupacional), se debe usar protección respiratoria adecuada.

### Límites nacionales de exposición en el trabajo

No. CAS	Nombre químico	Fuente	Tiempo	Tipo	Valor	Nota
123-54-6	2,4-pentanodiona	ACGIH	8 hr	TWA	25 ppm	Piel
		Dupont	8 & 12 hour	TWA	5 ppm	
77-58-7	dilaurato de dibutilestano	ACGIH	8 hr	TWA	0.1 mg/m <sup>3</sup>	Sn
		OSHA	8 hr	TWA	0.1 mg/m <sup>3</sup>	

### Glosario

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1250008418 v2.0

es/US



CEIL	Ceiling exposure limit
STEL	Limite de exposicion a corto plazo
TL	Limites umbrales
TLV	Threshold Limit Value
TWA	Media de tiempo de carga
TWAE	Time-Weighted Average

### Equipo de protección

El equipo protector personal se debe usar para prevenir el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

### Protección respiratoria

Si la formación de polvo está por encima de los niveles de exposición, debe llevarse un equipo respiratorio homologado para este fin.

### Protección de los ojos

Deseable en cualquier situación industrial. Se recomienda usar anteojos de seguridad para evitar la irritación de los ojos. Si no se usan los lentes de seguridad, usar las guardas para lentes o careta de seguridad.

### Protección de la piel y del cuerpo

Se recomienda el uso de overol y guantes de neopreno

### Medidas de higiene

Lavar la piel a fondo con agua y jabón o utilizar una loción limpiadora reconocida para la piel. Nunca utilizar disolventes o diluyentes

### Controles de exposición medioambiental

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

For ecological information, refer to Ecological Information Section 12.

## 9. Propiedades físicas y químicas

### Aspecto

**Forma:** líquido      **Color:** claro      **Olor:** Olor característico de la Pintura

Punto de inflamación	84 °F	
Límite Bajo de Explosividad	1.7 %	
Límite Alto de Explosividad	11.6 %	
Tasa de evaporación	Más lento que el éter	
Presión de Vapor del solvente principal	8.6 hPa	
Solubilidad en agua	considerable	
Densidad de Vapor del solvente principal (Aire = 1)	3.5	
Rango de Ebullición Aproximado	135 °C	
Rango de Congelamiento Aproximado	no aplicable.	
Peso por Galón (lbs/gal)	8.16	
Gravedad Específica	0.98	
Porcentaje de Volátiles Por Volumen	95.33 %	
Porcentaje de Volátiles Por Peso	95.00 %	
Porcentaje de Sólidos Por Volumen	4.68 %	
Porcentaje de Sólidos Por Peso	5.00 %	
pH (Sistema base agua solamente)	No información disponible.	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	Sin datos disponibles	
Temperatura de ignición	350 °C	DIN 51794
Temperatura de descomposición	no aplicable.	
Viscosidad (23 °C)	no aplicable.	ISO 2431-1993
VOC* mínimo aceptado (lbs/gal)	7.8	
VOC* a viscosidad de empaque (lbs/gal)	7.8	

\* VOC (teórico) y VOC empaque (teórico) están basados como material de viscosidad de empaque en manufactura.

## 10. Estabilidad y reactividad

### Estabilidad

Estable

### Condiciones que deben evitarse

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

### Materias que deben evitarse

No previsible en condiciones normales.

### Productos de descomposición peligrosos

A temperaturas elevadas pueden producirse productos de descomposición peligrosos, tales como monóxido (CO) y dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), óxido de nitrógeno (NO<sub>x</sub>), humo denso negro.

### Riesgo de polimerización

No puede ocurrir.

### Sensibilidad a descargas por electricidad estática

Los vapores del solvente en el aire pueden explotar si no está aterrizado el envase durante el manejo del producto.

### Sensibilidad a impactos mecánicos

No se conoce.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre posibles vías de exposición

#### Inhalación

Puede causar irritación de nariz y garganta. Puede causar depresión del sistema nervioso caracterizada por lo siguiente: jaqueca, mareos, náuseas, desequilibrio al andar, confusión e inconciencia. Informes han asociado la sobreexposición reiterada y prolongada a solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso. Si este producto se mezcla con un isocianato a manera de activador/endurecedor (vea las hojas de seguridad para el activador), los siguientes riesgos a la salud pueden aplicar: La exposición a isocianatos puede causar sensibilización respiratoria. Este efecto puede ser permanente. Los síntomas incluyen una reacción alérgica tipo Asma con falta de respiración, respiración silbante, Tos o sensibilización permanente de los pulmones. El efecto puede durar varias horas después de la exposición. La sobre-exposición repetida a isocianatos puede dañar los pulmones y disminuir su capacidad respiratoria, lo cual puede ser permanente. Individuos con problemas respiratorios, de pulmón o con antecedentes de sensibilidad a isocianatos no deben exponerse a los vapores de este producto.

#### Ingestión

Puede provocar dolor gastrointestinal.

#### Contacto con Piel y Ojos

Puede causar irritación y quemaduras en los ojos. El contacto reiterado y prolongado con el líquido puede causar irritación de la piel con molestias y dermatitis.

### Efectos mediatos e inmediatos y efectos crónicos derivados de la exposición a corto y largo plazo:

#### Toxicidad oral aguda

2,4-pentanodiona Categoría 4

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1250008418 v2.0

es/US



### Toxicidad cutánea aguda

2,4-pentanodiona Categoría 3

### Toxicidad aguda por inhalación

2,4-pentanodiona Categoría 3

% de composición desconocida.: 0 %

### Corrosión o irritación cutáneas

dilaurato de dibutilestano Categoría 1B

### Lesiones o irritación ocular graves

dilaurato de dibutilestano Categoría 1

### Sensibilización respiratoria

No se clasifican de acuerdo a los criterios de GHS

### Sensibilización cutánea

dilaurato de dibutilestano Categoría 1

### Mutagenicidad en células germinales

dilaurato de dibutilestano Categoría 2

### Carcinogenicidad

No se clasifican de acuerdo a los criterios de GHS

### Toxicidad para la reproducción

dilaurato de dibutilestano Categoría 1B

### Tóxico sistémico para órganos diana - Exposición única

No información disponible.

### Tóxico sistémico para órganos diana - Exposición repetida

No información disponible.

### Toxicidad por aspiración

No se clasifican de acuerdo a los criterios de GHS

### Mediciones numéricas de toxicidad (estimación de toxicidad aguda (ATE), etc.).

No hay información disponible.

### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

La exposición a concentraciones de los vapores de los disolventes por encima del límite de exposición durante el trabajo puede tener efectos negativos, (por ejemplo irritación de la mucosa y del sistema respiratorio, efectos adversos sobre riñones, hígado y sistema nervioso central). Los síntomas y signos incluyen, dolor de cabeza, vértigo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos, pérdida de la consciencia. Los disolventes pueden ser absorbidos a través de la piel y originar algunos de los efectos aquí mencionados. El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el preparado a través de la piel. Las proyecciones de líquido en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

### Whether the hazardous chemical is listed by NTP, IARC or OSHA

## 12. Información ecológica

No existen datos disponibles ensayados sobre el preparado. No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### Metodo para Disposicion de desechos

Metodo para disponer de los desechos. No permita que el material contamine agua o suelo. Incinerar o disponer del material segun los requerimientos Federales, Estatales o Locales. Utilize contratistas aprobados para el manejo de desechos. No incinerar en contenedores cerrados.

## 14. Información relativa al transporte

### Regulaciones internacionales para el transporte

#### IMDG (Transporte marítimo)

Número ONU: 1263  
Descripción de los productos: PRODUCTOS PARA LA PINTURA

clase del peligro: 3  
clase subsidiaria del peligro: no aplicable.  
Grupo de embalaje: III  
Contaminante marino: si [dilaurato de dibutilestano]  
EmS: F-E,S-E

#### ICAO/IATA (Transporte aéreo)

Número ONU: 1263  
Descripción de los productos: PRODUCTOS PARA LA PINTURA

clase del peligro: 3  
clase subsidiaria del peligro: no aplicable.  
Grupo de embalaje: III

#### DOT

Número ONU: 1263  
Descripción de los productos: PRODUCTOS PARA LA PINTURA

clase del peligro: 3  
clase subsidiaria del peligro: no aplicable.  
Grupo de embalaje: III  
Contaminante marino: si [dilaurato de dibutilestano]

The transport information is for bulk shipments. Exceptions may apply for smaller containers.

### Matters needing attention for transportation

Confirmar que no hay rotura, corrosión o filtración en el contenedor antes de embarcar. Para prevenir daños asegurarse de que el envío se cargue para evitar caídas o colapsos. Embarcar en contenedores apropiados con la anotación del contenido de acuerdo con los estatutos y normas pertinentes.

## 15. Información reglamentaria



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

1250008418 v2.0

es/US

**Estatus TSCA**

Cumple con los requerimientos del Inventario TSCA para propósitos comerciales.

**Estatus DSL**

Todos los componentes de la mezcla están listados en el DSL.

**Reactividad Fotoquímica**

No es fotoquímico reactivo

**Información reglamentaria**

CAS #	Ingredient	EPCRA					CERCLA	CAA
		302	TPQ	RQ	311/312	313	RQ(lbs)	HAP
123-54-6	2,4-pentanodiona	N	NR	NR	A,C,F	N	NR	N
77-58-7	dilaurato de dibutilestano	N	NR	NR	NA	N	NR	N

**Clave:**

EPCRA	Acciones y planes en caso de emergencia (título III, SARA)
302	Substancias extremadamente peligrosas
Categorías 311/312	F = Riesgo de Fuego      A = Riesgo Agudo R = Reactividad      C = Riesgo Crónico P = Riesgo de Soltar presión
Información 313	Sección 313 Notificación a Proveedores - Los materiales listados abajo con una "Y" en la columna 313 deben ser reportados en la sección 313 EPCRA según el acta de "El derecho de saber de la comunidad" de 1986 y de 40 CFR 372.
CERCLA	Respuesta a emergencias, compensaciones y de 1980.
HAP	Listado como un Contaminante peligroso del aire según la Clean Air Act (Ley para el Aire Limpio)
TPQ	Cantidad de Umbral/Máximo Planeada
RQ	Cantidad Reportable
NA	no disponible
NR	no regulado

**16. Otra información**

Clasificación HMIS H: 2 F: 3 R: 0

**Glosario de Términos:**

ACGIH	Confederación Americana de Higiene Industrial.
IARC	Agencia Internacional de Investigación de Cáncer.
NTP	Programa Nacional de Toxicología.
OEL	Límite de exposición ocupacional
OSHA	Administración de Seguridad y Salud Ocupacional.
STEL	Límite de exposición a corto plazo
TWA	Tiempo promedio ponderado.
PNOR	Partículas no reguladas.
PNOC	Partículas no clasificadas.

Nota: La lista del glosario puede ser modificada.

Información por parte de Axalta Coating Systems :

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1250008418 v2.0

es/US



The document reflects information provided to Axalta Coating Systems by its suppliers. Information is accurate to the best of our knowledge and is subject to change as new data is received by Axalta Coating Systems. Las personas que reciban esta información deben hacer su propia determinación a su mejor juicio y propósito antes de su uso.

Los datos en la hoja de Seguridad del material corresponden unicamente al material aqui descrito y no aplica en caso de estar combinada con otros materiales o procesos.

HDS preparada por: Axalta Coating Systems Regulatory Affairs

Versión del estatuto

Versión	Cambios
---------	---------

2.0	16
-----	----

Fecha de revisión: 2018-07-26

**+52 5366-4700**  
**axalta.us**