

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Modern Options Primer and Clear Sealer (AM220)

De acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II, en su versión modificada por el Reglamento (UE) n ° 453/2010

#### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

##### 1.1. Identificador del producto

**Nombre del producto** Modern Options Primer and Clear Sealer (AM220)

##### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

**Usos identificados** Pintura base.

**Usos desaconsejados** Son desaconsejados usos no específicos.

##### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

###### **Proveedor**

ColArt International Holdings Ltd.  
The Studio Building  
21 Evesham Street  
London  
W11 4AJ  
United Kingdom  
+44 (0)208 424 3200  
R.Enquiries@colart.co.uk

**Persona de contacto** Regulatory Manager

**Fabricante** Jon Lloyd  
Winsor & Newton  
The Studio Building  
21 Evesham Street  
London W11 4AJ  
United Kingdom  
+44 (0)208 424 3224  
regulatoryaffairs@colart.co.uk

##### 1.4. Teléfono de emergencia

**Teléfono de urgencias** CHEMTRAC 24HR EMERGENCY TELEPHONE +1-800-424-9300

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

##### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

###### Clasificación (CE 1272/2008)

**Peligros físicos** No Clasificado

**Riesgos para la salud** No Clasificado

**Peligros ambientales** No Clasificado

##### 2.2. Elementos de la etiqueta

**Indicaciones de peligro** EUH208 Contiene 1,2-BENCISOTIAZOL-3(2H)-ONA. Puede provocar una reacción alérgica.

##### 2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

#### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

## Modern Options Primer and Clear Sealer (AM220)

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Información general</b>	En caso de duda, solicite atención médica inmediatamente. Mostrar esta ficha de seguridad al personal médico.
<b>Inhalación</b>	Recomendaciones no específicas. Si la irritación de garganta o tos persiste, haga lo siguiente. Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Aflojar las ropas apretadas tales como collares, corbatas o cinturón. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Ingestión</b>	Recomendaciones no específicas. Si la irritación de garganta o tos persiste, haga lo siguiente. Enjuagarse la boca. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Contacto con la piel</b>	Recomendaciones no específicas. Enjuague con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuague con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Protección de los primeros auxilios</b>	Use el equipo de protección adecuado para materiales circundantes.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<b>Información general</b>	La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.
<b>Inhalación</b>	No conocidos síntomas específicos. Spray/neblinas podrían causar irritación en el tracto respiratorio.
<b>Ingestión</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede causar molestias si se ingiere.
<b>Contacto con la piel</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede causar malestar.
<b>Contacto con los ojos</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede ser ligeramente irritante para los ojos.

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

<b>Notas para el médico</b>	Tratamiento sintomático.
<b>Tratamientos específicos</b>	No requerido tratamiento especial.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

<b>Medios de extinción adecuados</b>	El producto no es inflamable. Extinguir con espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua. Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio circundante.
<b>Medios de extinción inadecuados</b>	No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

<b>Riesgos específicos</b>	Los contenedores pueden explotar violentamente o explotar cuando se calientan, debido al crecimiento excesivo de la presión.
<b>Productos de combustión peligrosos</b>	La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores nocivos.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

## Modern Options Primer and Clear Sealer (AM220)

<b>Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego</b>	Evitar respirar gases del incendio o vapores. Evacuar el área. Enfríe los recipientes expuestos al calor con agua pulverizada y retirarlos de la zona del incendio si puede hacerse sin riesgos. Enfríe con agua los recipientes expuestos al fuego hasta mucho tiempo después de que el fuego se haya extinguido. Si una fuga o derrame no se ha incendiado, use agua para dispersar los vapores y protega a los hombres deteniendo el escape.
<b>Equipo de protección especial para los bomberos</b>	Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada. Ropa del bombero adecuada a la Norma Europea EN469 (incluidos cascos, guantes y botas de protección) proporcionará un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones personales** Recomendaciones no específicas. Para la protección personal, ver Sección 8.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones ambientales** Evite verter en desagües o cursos de agua o en el suelo.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

**Métodos de limpieza** Reutilizar o reciclar los productos donde sea posible. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Lavar el área contaminada con abundante agua. Lavar minuciosamente después de un derrame. Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Para la protección personal, ver Sección 8.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Precauciones de uso** Leer y seguir las recomendaciones del fabricante. Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Maneje todos los paquetes y envases cuidadosamente para minimizar los derrames. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Evitar la formación de nieblas.

**Asesoramiento sobre higiene ocupacional general** Lavarse inmediatamente la piel que ha sido contaminada. Quitar las prendas contaminadas. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Precauciones de almacenamiento** Recomendaciones no específicas.

**Clase de almacenamiento** Almacenamiento sin especificar.

#### 7.3. Usos específicos finales

**Uso específico final(es)** Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

#### 8.2 Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados** No hay requisitos específicos de ventilación.

## Modern Options Primer and Clear Sealer (AM220)

<b>Protección de los ojos/la cara</b>	No hay protección específica necesaria para los ojos durante el uso normal. Grandes derrames: Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible.
<b>Protección de las manos</b>	Ninguna protección específica de las manos recomendable.
<b>Medidas de higiene</b>	Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. No comer, beber y fumar durante su utilización. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
<b>Protección respiratoria</b>	Recomendaciones no específicas. Suministrar una ventilación adecuada. Grandes derrames: Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada.
<b>Controles de la exposición del medio ambiente</b>	No se considera peligroso para el medio ambiente.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Apariencia</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Lechoso.
<b>Olor</b>	leve (o suave)
<b>pH</b>	pH (solución concentrada): 9.2
<b>Punto de ebullición inicial y rango</b>	210-220°F
<b>Punto de inflamación</b>	400°F SCC (Taza cerrada Setaflash).
<b>Presión de vapor</b>	No aplicable.

#### 9.2. Otros datos

<b>Volatilidad</b>	67.8%
--------------------	-------

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

<b>Reactividad</b>	No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.
--------------------	---

#### 10.2. Estabilidad química

<b>Estabilidad</b>	Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda. Estable bajo condiciones de almacenaje prescritas.
--------------------	--

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No se conocen reacciones potencialmente peligrosas.
---	---

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Evitar el contacto con agentes oxidantes fuertes.
---------------------------------------	---

#### 10.5. Materiales incompatibles

<b>Materiales que deben evitarse</b>	No es probable que material específico o grupo de materiales reaccionen con el producto para producir una situación peligrosa.
--------------------------------------	--

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

## Modern Options Primer and Clear Sealer (AM220)

**Productos de descomposición peligrosos** No se descompone si se almacena y maneja como se recomienda. La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores nocivos. En caso de incendio, se forman gases tóxicos (CO, CO<sub>2</sub>).

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Efectos toxicológicos</b>	No considerado como un peligro para la salud según la legislación actual.
<b><u>Toxicidad aguda - oral</u></b>	
<b>Notas (oral LD<sub>50</sub>)</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b><u>Toxicidad aguda - dérmica</u></b>	
<b>Notas (dérmico LD<sub>50</sub>)</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b><u>Toxicidad aguda - inhalación</u></b>	
<b>Notas (inhalación LC<sub>50</sub>)</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b><u>Corrosión/irritación dérmica</u></b>	
<b>Datos en animales</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b><u>Daño/irritación ocular grave</u></b>	
<b>Daño/irritación ocular graves</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b><u>Sensibilización respiratoria</u></b>	
<b>Sensibilización respiratoria</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b><u>Sensibilización dérmica</u></b>	
<b>Sensibilización de la piel</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b><u>Mutagenicidad en células germinales</u></b>	
<b>Genotoxicidad - in vitro</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b><u>Carcinogenicidad</u></b>	
<b>Carcinogenicidad</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b>IARC carcinogenicidad</b>	Ninguno de los componentes están listados o son exentos.
<b><u>Toxicidad para la reproducción</u></b>	
<b>Toxicidad para la reproducción - fertilidad</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b>Toxicidad para la reproducción - Desarrollo</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b><u>Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única</u></b>	
<b>STOT - exposición única</b>	No está clasificado como tóxico en un órgano objetivo específico después de una sola exposición.
<b><u>Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas</u></b>	
<b>STOT - Exposición repetida</b>	No está clasificado como un objetivo tóxico específico de órganos después de la exposición repetida.
<b><u>Peligro de aspiración</u></b>	
<b>Peligro de aspiración</b>	Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.
<b>Información general</b>	No conocidos riesgos específicos para la salud. La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.

## Modern Options Primer and Clear Sealer (AM220)

<b>Inhalación</b>	No conocidos síntomas específicos. Espray/neblinas podrían causar irritación en el tracto respiratorio.
<b>Ingestión</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede causar molestias si se ingiere.
<b>Contacto con la piel</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede causar malestar.
<b>Contacto con los ojos</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede ser ligeramente irritante para los ojos.
<b>Vía de entrada</b>	Ingesta Inhalación Piel y/o contacto con los ojos
<b>Órganos diana</b>	No hay órganos objetivos específicos conocidos.

### SECCIÓN 12: Información Ecológica

**Ecotoxicidad** No se considera peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, los grandes derrames o frecuentes puedan tener efectos nocivos sobre el medio ambiente.

#### 12.1. Toxicidad

**Toxicidad** Basado en los datos disponibles la clasificación cumple con los criterios.

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** No se conoce la degradabilidad del producto.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** No hay datos sobre la bioacumulación.

#### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad** Sin datos disponibles.

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### 12.6. Otros efectos adversos

**Otros efectos adversos** Ninguno sabe.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Información general** La generación de residuos debe minimizarse o evitarse siempre que sea posible. Reutilizar o reciclar los productos donde sea posible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.

**Métodos de eliminación** Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

**Clase de residuo** 07 06 99 wastes not otherwise specified

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**General** El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Número ONU

No aplicable.

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

## Modern Options Primer and Clear Sealer (AM220)

No hay señales de advertencia de transporte.

### 14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

**Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino**

No.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No aplicable.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### Legislación de la UE

Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada).

Reglamento (UE) n ° 453/2010 de 20 de Mayo de 2010.

Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).

Directiva sobre Preparaciones Peligrosas 1999/45/CE.

Directiva sobre sustancias peligrosas 67/548/CEE.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

## SECCIÓN 16: Otra información

**Consejos para la formación** Leer y seguir las recomendaciones del fabricante.

**Fecha de revisión** 24/04/2017

**Revisión** 4

**Fecha de remplazo** 03/03/2017

**Número SDS** 23674

**Indicaciones de peligro en su totalidad** EUH208 Contiene 1,2-BENCISOTIAZOL-3(2H)-ONA. Puede provocar una reacción alérgica.

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.