



# Hoja de Datos de Seguridad

**UPRIMERPRO**  
**UNIVERSAL PRIMER PRO Series**

**Fecha de revisión** 01-abr-2016  
**Fecha de sustitución:** No hay información disponible  
**Versión 2**

## Sección 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### 1.1. Identificador del producto

**Nombre del producto** UNIVERSAL PRIMER PRO Series  
**Código del producto** UPRIMERPRO

**Producto(s) cubierto(s)**  
K102500 UNIVERSAL PRIMER PRO/BOX/4X1GL  
K102550 UNIV PRIMERPRO 5GL PAIL/36P

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

**Uso recomendado** No hay información disponible.  
**Usos contraindicados** No hay información disponible

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

#### Nombre de la empresa

Bostik, Inc.  
11320 W. Watertown Plank Road  
Wauwatosa, Wisconsin 53226 USA  
Phone: +1 (800) 843-0844 (Domestic Toll Free)  
Phone: +1 (414) 774-2250 (International)  
Fax: +1 (414) 774-8075  
Email: msds@bostik-us.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

**Teléfono de emergencia** Teléfono: 1-800-227-0332  
(fuera de EE.UU.) 1-703-527-388

## Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2A
Sensibilización cutánea	Categoría 1B
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### INFORMACIÓN DE EMERGENCIA

#### ATENCIÓN

#### Indicaciones de peligro

Provoca irritación cutánea  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel  
Provoca irritación ocular grave

# Hoja de Datos de Seguridad

UPRIMERPRO  
UNIVERSAL PRIMER PRO Series

Fecha de revisión 01-abr-2016  
Fecha de sustitución: No hay información disponible  
Versión 2

Puede irritar las vías respiratorias



Aspecto Emulsión

Estado físico Líquido

Olor Amoníaco

## Consejos de prudencia - Prevención

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación  
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección  
Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol  
Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo  
No comer, beber ni fumar durante su utilización  
Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado

## Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE exposición: llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico  
Consultar a un médico en caso de malestar  
Tratamiento específico (ver medidas de primeros auxilios en esta etiqueta)  
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. Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico.  
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico.  
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.

## Consejos de prudencia - Almacenamiento

Guardar bajo llave  
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente

## Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipientes en una planta de tratamiento de residuos aprobada

## Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

No aplicable

## Toxicidad desconocida

El 2.92 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

## 2.3. Información adicional

No hay información disponible.

## Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.1 Sustancias

No aplicable

### 3.2 Mezclas

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Water	7732-18-5	40 - 70
Acrylic Polymer	Proprietary	15 - 40

# Hoja de Datos de Seguridad

UPRIMERPRO  
UNIVERSAL PRIMER PRO Series

Fecha de revisión 01-abr-2016  
Fecha de sustitución: No hay información disponible  
Versión 2

Ammonium hydroxide	1336-21-6	<0.1
Residual Monomers	Proprietary	<0.1

\*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

## Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. No frotar el lugar afectado. Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente con abundante agua durante un mínimo de 15 minutos. En caso de irritación cutánea o reacciones alérgicas, consultar a un médico.
<b>Inhalación</b>	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si respira con dificultad, administrar oxígeno. Si la respiración es irregular o se ha detenido, proporcionar respiración artificial. Consultar a un médico si se presenta algún síntoma.
<b>Ingestión</b>	NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

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

**Síntomas** No hay información disponible.

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

**Información para el médico** Aplicar un tratamiento sintomático.

### 4.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual  
Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

## Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios adecuados de extinción

Agua pulverizada (niebla). Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Espuma. Polvo químico seco. Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

#### Medios no adecuados de extinción

No se conocen.

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

#### Peligros específicos del producto químico

La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos.

**Productos peligrosos de la combustión** Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Hidrocarburos.

#### Datos de explosividad

**Sensibilidad al impacto mecánico**

Ninguno(a).

# Hoja de Datos de Seguridad

UPRIMERPRO  
UNIVERSAL PRIMER PRO Series

Fecha de revisión 01-abr-2016  
Fecha de sustitución: No hay información disponible  
Versión 2

Sensibilidad a las descargas estáticas Ninguno(a).

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

### **Equipo de protección y precauciones para el personal de lucha contra incendios**

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

## **Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

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

**Precauciones personales** Evacuar al personal hacia áreas seguras. Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones para la protección del medio ambientes** Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas. Evitar que penetre en las vías fluviales, las alcantarillas, los sótanos o las áreas confinadas.

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

**Métodos de contención** Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Absorber o cubrir con tierra seca, arena u otro material no combustible y transferir a contenedores.

**Métodos de limpieza** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Limpiar bien la superficie contaminada.

### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual  
Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO  
Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

## **Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Recomendaciones para la manipulación segura** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. No reutilizar el recipiente. Evitar respirar vapores o nieblas.

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

**Condiciones de almacenamiento** Evitar la congelación. Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Temperatura de almacenamiento recomendada. 10 - 35 °C.

**Materiales incompatibles** Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. álcali.

### 7.3. Usos específicos finales

**Otra información** No hay información disponible.

### Referencias a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

# Hoja de Datos de Seguridad

UPRIMERPRO  
UNIVERSAL PRIMER PRO Series

Fecha de revisión 01-abr-2016  
Fecha de sustitución: No hay información disponible  
Versión 2

## Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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

#### 8.1. Parámetros de control

**Directrices sobre exposición** Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

#### 8.2. Controles de la exposición

**Controles de ingeniería** Utilizar con ventilación por extracción local. Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. Utilizar material de ventilación antideflagrante.

#### Equipo de protección individual (PPI)

**Protección para la cara y los ojos** Utilizar lentes o gafas de seguridad con protección lateral. Evítese el contacto con los ojos.

**Protección del cuerpo y de la piel** Use guantes resistentes a químicos adecuados. La elección de guantes adecuados no depende únicamente del material, sino también de otras marcas de calidad y el de varios fabricantes.

**Protección respiratoria** Si se exceden los límites de exposición o se observa irritación, usar protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA. Es posible que se requieran respiradores con suministro de aire operados mediante presión positiva en caso de altas concentraciones del contaminante en el aire. La protección respiratoria debe estar en conformidad con la normativa local actual.

**Consideraciones generales de higiene** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

### Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

Estado físico	Líquido
Aspecto	Emulsión
Color	Azul
Olor	Amoníaco
Umbral olfativo	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • Método</u>
pH	7.5	
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible °C	
Punto de ebullición	100 °C / 212 °F	
Punto de inflamación	No hay información disponible	
Tasa de evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Presión de vapor	No hay información disponible	
Densidad de vapor	No hay información disponible	
Gravedad específica	No hay información disponible	
Solubilidad en agua	No hay información disponible	
Solubilidad en otros solventes	No hay información disponible	

# Hoja de Datos de Seguridad

UPRIMERPRO  
UNIVERSAL PRIMER PRO Series

Fecha de revisión 01-abr-2016  
Fecha de sustitución: No hay información disponible  
Versión 2

<b>Coefficiente de reparto</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay información disponible
<b>Propiedades explosivas</b>	No hay información disponible
<b>Propiedades comburentes</b>	No hay información disponible

## 9.2. Información adicional

<b>Punto de ablandamiento</b>	No hay información disponible
<b>Peso molecular</b>	No hay información disponible
<b>Contenido de disolvente (%)</b>	No hay información disponible
<b>Contenido de sólidos (%)</b>	No hay información disponible
<b>Densidad</b>	1.05 g/ml
<b>Contenido COV (%)</b>	No hay información disponible

## **Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### 10.1. Reactividad

Ninguna bajo condiciones normales de uso.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

**Polimerización peligrosa** No se conocen.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremas y luz solar directa. Evitar la congelación.

### 10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. álcali.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Hidrocarburos.

## **Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Información del producto</b>	No hay datos disponibles
<b>Inhalación</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con los ojos</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con la piel</b>	No hay datos disponibles.
<b>Ingestión</b>	No hay datos disponibles.

### Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Water 7732-18-5	> 90 mL/kg ( Rat )	-	-
Ammonium hydroxide 1336-21-6	= 350 mg/kg ( Rat )	-	-

# Hoja de Datos de Seguridad

UPRIMERPRO  
UNIVERSAL PRIMER PRO Series

Fecha de revisión 01-abr-2016  
Fecha de sustitución: No hay información disponible  
Versión 2

## Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Síntomas	No hay información disponible.
Corrosión o irritación cutáneas	No hay información disponible.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	No hay información disponible.
Irritación	No hay información disponible.
Corrosividad	No hay información disponible.
Sensibilización	No hay información disponible.
Mutagenicidad en células germinales	No hay información disponible.
Toxicidad reproductiva	No hay información disponible.
Toxicidad para el desarrollo	No hay información disponible.
Teratogenicidad	No hay información disponible.
STOT - exposición única	No hay información disponible.
STOT - exposición repetida	No hay información disponible.
Toxicidad crónica	No hay información disponible.
Efectos sobre los órganos diana	No hay información disponible.
Peligro de aspiración	No hay información disponible.
Carcinogenicidad	Este producto no contiene carcinógenos o carcinógenos potenciales como se señala por la ACGIH, OSHA, IARC o NTP en una concentración de 0.1% en peso o superior.

## **Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

### 12.1. Toxicidad

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Ammonium hydroxide 1336-21-6		LC50 96 h = 8.2 mg/L (Pimephales promelas )		EC50 48 h = 0.66 mg/L (water flea ) EC50 48 h = 0.66 mg/L (Daphnia pulex )

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

### 12.5. Otros efectos adversos

No hay información disponible

## **Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

# Hoja de Datos de Seguridad

UPRIMERPRO  
UNIVERSAL PRIMER PRO Series

Fecha de revisión 01-abr-2016  
Fecha de sustitución: No hay información disponible  
Versión 2

<b>Eliminación de residuos</b>	Es responsabilidad del generador de residuos determinar la toxicidad y las propiedades físicas del material creado a fin de determinar la identificación de los residuos y los métodos de eliminación apropiados, de acuerdo con las regulaciones pertinentes
<b>Embalaje contaminado</b>	Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales

## Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<b>Nota -</b>	Evitar la congelación
<b>DOT</b>	No regulado
<b>IATA</b>	No regulado
<b>IMDG</b>	No regulado

## Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Inventarios globales

<b>TSCA</b>	Listado/incluido
<b>DSL</b>	Listado/incluido

#### **Leyenda:**

**TSCA** - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

**DSL** - Lista de Sustancias Domésticas de Canadá

**Listados** - Los componentes de este producto están listados o exentos del inventario

**No Listados** - Uno o más componentes de este producto no están listados en el inventario.

### Canadá

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro del Reglamento de Productos Controlados (CPR) y la HDS contiene toda la información que se exige

#### **Categoría de peligro WHMIS**

D2A - Materiales muy tóxicos



### Estados Unidos de América

#### **SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

#### **Categorías de peligro de SARA**

##### 311/312

<b>Peligro agudo para la salud</b>	sí
<b>Peligro crónico para la salud:</b>	Nº
<b>Peligro de incendio</b>	Nº
<b>Peligro de liberación repentina de presión</b>	Nº
<b>Peligro de reactividad</b>	Nº

# Hoja de Datos de Seguridad

UPRIMERPRO  
UNIVERSAL PRIMER PRO Series

Fecha de revisión 01-abr-2016  
Fecha de sustitución: No hay información disponible  
Versión 2

## Proposición 65 de California

Este producto contiene una o más de las sustancias que figuran en la Propuesta 65 para sustancias en una concentración igual o superior al 0.01 % en peso.

Nombre de la sustancia	Número CAS
Acrylamide	79-06-1

## Europa

### Directiva 2011/65/UE relativa a las Restricciones de Uso de Sustancias Peligrosas (RoHS).

Este producto no contiene plomo (7439-92-1), cadmio (7440-43-9), mercurio (7439-97-6), cromo hexavalente (7440-47-3), bifenilos polibromados (PBB) o éteres difenilicos polibromados (PBDE) por encima del límite prescrito mencionado en este reglamento.

### EU-REACH (1907/2006) – Lista de candidatos de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para autorización conforme al Artículo 59

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

## Sección 16: OTRA INFORMACION

**HMIS** Peligros para la salud humana 2\* Inflamabilidad 1 Peligros físicos 0 Protección personal X

### Código o leyenda de las abreviaturas y siglas utilizadas en la hoja de datos de seguridad

No hay información disponible

### Referencias bibliográficas importantes y fuentes de datos

No hay información disponible

Preparada por Seguridad de Productos y Asuntos Regulatorios

Fecha de revisión 01-abr-2016

Nota de revisión No aplicable.

Recomendaciones para la capacitación No hay información disponible

Información adicional No hay información disponible

### Descargo de responsabilidad

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad del material es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. La información fue diseñada únicamente como una guía para la manipulación, el uso, procesado, almacenamiento, eliminación y distribución seguros y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere solo al material específico mencionado y es posible que no sea válida para el material usado en combinación con otros materiales o en otros procesos, salvo que se especifique lo contrario en el texto.

**Fin de la Hoja de Datos de Seguridad**