



DRIVING SURFACE PERFECTION

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

Fichas de datos de seguridad S2025WV-US

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 08/06/2019 Fecha de revisión: 04/08/2020 Reemplaza la ficha: 09/04/2019 Versión: 1.2

## SECCIÓN 1: Identificación

### 1.1. Identificación

Forma del producto : Mezcla  
 Nombre comercial : SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)  
 Código de producto : S2025WV/1, S2025WV/G-US  
 UP Number : UP2276V, UP2277V

### 1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Utilización aconsejada : Imprimaciones  
 Restricciones de utilización : Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)

### 1.3. Proveedor

U-POL US Inc  
 108 Commerce Way  
 Easton PA 18040 - USA  
 T 1-800-340-7824 - F 1-800-787-5150  
[technicalsupport@u-pol.com](mailto:technicalsupport@u-pol.com) - [www.u-pol.com](http://www.u-pol.com)

### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : CHEMTREC - 1-800-424-9300

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

#### Clasificación GHS US

Líquidos inflamables, categoría 2	Líquido y vapores muy inflamables.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2	Provoca irritación ocular grave.
Carcinogenicidad, categoría 2	Se sospecha que provoca cáncer.
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

### 2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de seguridad

#### Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS US) :

Líquido y vapores muy inflamables.  
 Provoca irritación ocular grave.  
 Se sospecha que provoca cáncer.  
 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia (GHS US) :

Solicitar instrucciones especiales antes del uso.  
 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.  
 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.  
 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.  
 No respirar los vapores, el aerosol, el humo.  
 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.  
 Llevar máscara de protección, prendas de protección, guantes de protección.  
 En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.  
 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
 En caso de exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
En caso de incendio: Utilizar espuma, polvo de extinción, arena seca para la extinción.  
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.  
Guardar bajo llave.  
Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

### 2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de más información

### 2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

3.94% de la mezcla consiste de uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida (Cutáneo)

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS US
talco	(N° CAS) 14807-96-6	5 – 23	Carc. 2, H351
acetona	(N° CAS) 67-64-1	5 – 23	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
óxido de titanio(IV)	(N° CAS) 13463-67-7	5 – 23	Carc. 2, H351
reaction mass of ethylbenzene, m-xylene and p-xylene		< 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera	(N° CAS) 64742-95-6	< 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Xileno	(N° CAS) 1330-20-7	< 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Etilbenceno	(N° CAS) 100-41-4	< 5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Aclararse la piel con agua/ducharse. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas.
- Medidas de primeros auxilios 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.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

### 4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Irritación de los ojos.

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### 4.3. Indicación de los posibles cuidados médicos y tratamientos particulares necesarios

Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

### 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio : Líquido y vapores muy inflamables.

Reactividad : Líquido y vapores muy inflamables.

### 5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Gafas de seguridad. Ropa de protección. Guantes.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. No exponer a llamas descubiertas o chispas y abstenerse de fumar. No respirar los vapores, el aerosol, el humo. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

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

Para retención : Recoger producto que está derramándose. Recoger el vertido.

Procedimientos de limpieza : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.

Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase. Utilizar un aparato antideflagrante. Llevar un equipo de protección individual. Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No respirar los vapores, el aerosol, el humo. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

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

Medidas técnicas : Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave.

Temperatura de almacenamiento : < 25 °C

Lugar de almacenamiento : Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.

Normativa particular en cuanto al envase : Conservar únicamente en el recipiente original.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>acetona (67-64-1)</b>		
ACGIH	Nombre local	Acetone
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	250 ppm
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	500 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	2400 mg/m³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
<b>nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera (64742-95-6)</b>		
No aplicable		
<b>Etilbenceno (100-41-4)</b>		
ACGIH	Nombre local	Ethylbenzene
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	20 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr; kidney dam (nephropathy); cochlear impair. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	435 mg/m³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
<b>reaction mass of ethylbenzene, m-xylene and p-xylene</b>		
No aplicable		
<b>talco (14807-96-6)</b>		
ACGIH	Nombre local	Talc
ACGIH	ACGIH TWA (mg/m³)	2 mg/m³ (Respirable fraction. The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1% crystalline silica)
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0.1 fibras/cm³ (Containing asbestos fibers. F - Respirable fibers)
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	Containing no asbestos fibers = TLV® Basis: Pulm fibrosis; pulm func. Notations: A4 Containing asbestos fibers = TLV® Basis: Pneumoconiosis; lung cancer; mesothelioma. Notations: A1 (Confirmed Human Carcinogen)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	20 mpppc
OSHA	Comentarios (OSHA)	Table Z-3. CAS No. source: eCFR Table Z-1.
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-3 Mineral Dusts
<b>Xileno (1330-20-7)</b>		
ACGIH	Nombre local	Xylene, mixed isomers (Dimethylbenzene)
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: URT & eye irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	435 mg/m³
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

óxido de titanio(IV) (13463-67-7)		
ACGIH	Nombre local	Titanium dioxide
ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH	Comentarios (ACGIH)	TLV® Basis: LRT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
ACGIH	Referencia normativa	ACGIH 2019
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	15 mg/m <sup>3</sup>
OSHA	Referencia normativa (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

### 8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.  
Control de la exposición ambiental : Evitar su liberación al medio ambiente.

### 8.3. Medidas de protección individual / Equipo de protección individual

#### Equipo de protección individual:

Máscara antigás. Guantes. Ropa de protección. Gafas de seguridad.

#### Ropa de protección - selección del material:

Ropa impermeable

#### Protección de las manos:

Guantes de protección

#### Protección ocular:

Gafas bien ajustadas

#### Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

#### Protección de las vías respiratorias:

Durante un trabajo de pulverizado : equipo respiratorio con suministro de aire fresco

#### Símbolo/s del equipo de protección personal:



## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Forma/estado : Líquido  
Apariencia : Viscoso. Líquido.  
: Blanco  
: Puede que no haya indicaciones de advertencia sobre los olores, el olor es subjetivo y no susceptible de fijar advertencias respecto a una sobreexposición.  
La mezcla contiene uno o más componentes que huelen.  
Olor afrutado Olor irritante/picante Olor desagradable Olor débil Olor aromático Olor suave  
Olor de petróleo Olor agradable Olor de éter Inodoro Olor característico Olor de solvente

Umbral olfativo : No hay datos disponibles  
pH : No hay datos disponibles  
Punto de fusión : No aplicable  
Punto de solidificación : No hay datos disponibles  
Punto de ebullición : > 35 °C  
Punto de inflamación : < 0 °C  
Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 1.63 (1.61 – 1.65) g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad	: insoluble en agua. soluble en la mayoría de los solventes orgánicos.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: 3374.233 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad, dinámica	: 5500 (5000 – 6000) cP
Límites de explosión	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles

### 9.2. Otros datos

As Packaged Regulatory VOC	: 267 g/l (2.2 lbs/gal)
As Packaged Actual VOC	: 204 g/l (1.7 lbs/gal)
As Applied Regulatory VOC	: 249 g/l (2.1 lbs/gal)
As Applied Actual VOC	: 172 g/l (1.4 lbs/gal)
Water Content	0 wt%
Exempt Compounds by volume	: 23.8 vol %
Exempt Compounds by weight	: 11.5 wt%
Volátiles	: 24.0 wt%
% HAPS	: 6.1 wt%
Porcentaje de sólidos	: 75.98 wt%
Percent Solids	: 50.06 vol %

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Líquido y vapores muy inflamables.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el contacto con superficies calientes. Calor. Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente de ignición.

### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado

Toxicidad aguda desconocida (GHS US)	3.94% de la mezcla consiste de uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida (Cutáneo)
<b>acetona (67-64-1)</b>	
DL50 oral rata	5800 mg/kg (Equivalente o similar a OCDE 401, Rata, Hembra, Valor experimental, Oral)

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>acetona (67-64-1)</b>	
DL50 cutáneo conejo	20000 mg/kg (Equivalente o similar a OCDE 402, Conejo, Macho, Valor experimental, Dérmico)
CL50 inhalación rata (mg/l)	76 mg/l (Otros, 4 h, Rata, Hembra, Valor experimental, Inhalación (vapores))
ATE US (oral)	5800 mg/kg de peso corporal
ATE US (cutánea)	20000 mg/kg de peso corporal
ATE US (vapores)	76 mg/l/4 h
ATE US (polvo, niebla)	76 mg/l/4 h

<b>nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera (64742-95-6)</b>	
DL50 oral rata	3592 mg/kg (OECD Test Guideline 401, rat)
DL50 cutáneo conejo	> 3160 mg/kg (OECD Test Guideline 402)
ATE US (oral)	3592 mg/kg de peso corporal

<b>Etilbenceno (100-41-4)</b>	
DL50 oral rata	3500 mg/kg (Rata, Masculino / femenino, Valor experimental, Oral)
DL50 cutáneo conejo	15432 mg/kg de peso corporal (24 h, Conejo, Macho, Valor experimental, Dérmico)
CL50 inhalación rata (mg/l)	17.8 mg/l (4 h, Rata, Macho, Valor experimental, Inhalación (vapores))
ATE US (oral)	3500 mg/kg de peso corporal
ATE US (cutánea)	15432 mg/kg de peso corporal
ATE US (vapores)	17.8 mg/l/4 h
ATE US (polvo, niebla)	17.8 mg/l/4 h

<b>reaction mass of ethylbenzene, m-xylene and p-xylene</b>	
DL50 oral rata	3523 mg/kg (EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral), rat, male))
DL50 cutáneo conejo	12126 mg/kg (Weight of evidence, New Zealand White)
CL50 inhalación rata (ppm)	6350 ppm/4 h (4 h, EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)), rat, male, Inhalation, vapours)
ATE US (oral)	3523 mg/kg de peso corporal
ATE US (cutánea)	1100 mg/kg de peso corporal
ATE US (gases)	6350 ppmv/4 h
ATE US (vapores)	11 mg/l/4 h
ATE US (polvo, niebla)	1.5 mg/l/4 h

<b>talco (14807-96-6)</b>	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 2.1 mg/l (OCDE 403, 4 h, Rata, Masculino / femenino, Valor experimental, Inhalación (aerosol), 15 día(s))

<b>Xileno (1330-20-7)</b>	
DL50 oral rata	3523 mg/kg de peso corporal (Equivalente o similar al método UE B.1, Rata, Macho, Valor experimental, Oral, 14 día(s))
DL50 cutánea rata	12126 mg/kg (Non-GLP, read-across from supporting substance, single dermal dose under occlusion followed by observation for 14 days)
DL50 cutáneo conejo	12126 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Animal sex: male
CL50 inhalación rata (ppm)	6700 ppm/4 h (EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)), 4h, rat, male)
ATE US (oral)	3523 mg/kg de peso corporal
ATE US (cutánea)	1100 mg/kg de peso corporal
ATE US (gases)	6700 ppmv/4 h
ATE US (vapores)	11 mg/l/4 h
ATE US (polvo, niebla)	1.5 mg/l/4 h

<b>óxido de titanio(IV) (13463-67-7)</b>	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal (OCDE 425, Rata, Hembra, Valor experimental, Oral, 14 día(s))
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 6.82 mg/l (Otros, 4 h, Rata, Macho, Valor experimental, Inhalación (polvo), 14 día(s))

Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Carcinogenicidad : Se sospecha que provoca cáncer.

<b>Etilbenceno (100-41-4)</b>	
Grupo CIIC	2B - Posiblemente carcinógeno en humanos

<b>talco (14807-96-6)</b>	
Grupo CIIC	3 - Inclasificable, 2B - Posiblemente carcinógeno en humanos

<b>Xileno (1330-20-7)</b>	
Grupo CIIC	3 - Inclasificable

<b>óxido de titanio(IV) (13463-67-7)</b>	
Grupo CIIC	2B - Posiblemente carcinógeno en humanos

Toxicidad para la reproducción : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado

<b>acetona (67-64-1)</b>	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.

<b>nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera (64742-95-6)</b>	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede irritar las vías respiratorias.

<b>reaction mass of ethylbenzene, m-xylene and p-xylene</b>	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.

<b>Xileno (1330-20-7)</b>	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

<b>Etilbenceno (100-41-4)</b>	
NOAEL (oral, rata, 90 días)	75 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

<b>reaction mass of ethylbenzene, m-xylene and p-xylene</b>	
LOAEL (oral, rata, 90 días)	150 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
NOAEL (oral, rata, 90 días)	150 mg/kg de peso corporal/día ( OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), female)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

<b>Xileno (1330-20-7)</b>	
LOAEL (oral, rata, 90 días)	150 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro por aspiración : No clasificado

Viscosidad, cinemática : 3374.233 mm<sup>2</sup>/s

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Irritación de los ojos.



# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

<b>acetona (67-64-1)</b>	
CL50 peces 1	5540 mg/l (Método C.1 de la UE, 96 h, Salmo gairdneri, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, Concentración nominal)
LOEC (crónico)	> 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crónico)	≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

<b>Etilbenceno (100-41-4)</b>	
CL50 peces 1	4.2 mg/l (OCDE 203, 96 h, Salmo gairdneri, Sistema semiestático, Agua dulce (no salada), Valor experimental)
CE50 Daphnia 1	2.1 (1.8 – 2.4) mg/l (US EPA, 48 h, Daphnia magna, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental)
LOEC (crónico)	1.7 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
NOEC (crónico)	0.96 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'

<b>reaction mass of ethylbenzene, m-xylene and p-xylene</b>	
CL50 peces 1	3300 – 4093 µg/l
CE50 Daphnia 1	2930 – 4000 µg/l
NOEC crónico peces	> 1.3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'

<b>talco (14807-96-6)</b>	
CL50 peces 1	89581 mg/l (ECOSAR v1.00, 96 h, Pisces, Agua dulce (no salada), QSAR)

<b>Xileno (1330-20-7)</b>	
CL50 peces 1	2.6 mg/l (OCDE 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Renovación estática, Agua dulce (no salada), Read-across, Letal)
CE50 Daphnia 1	> 3.4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
ErC50 (algas)	4.36 mg/l (OCDE 201, 73 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, GLP)
NOEC crónico peces	> 1.3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'

<b>óxido de titanio(IV) (13463-67-7)</b>	
CL50 peces 1	100 mg/l (Equivalente o similar a OCDE 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, Concentración nominal)
CE50 Daphnia 1	19.3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 Daphnia 2	27.8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
ErC50 (algas)	61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, Concentración nominal)
NOEC (crónico)	≥ 2.92 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

<b>acetona (67-64-1)</b>	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable en el suelo. Biodegradable en el suelo en condiciones anaerobias. Fácilmente biodegradable en agua.
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO)	1.43 g O <sub>2</sub> /g sustancia
Demanda química de oxígeno (DQO)	1.92 g O <sub>2</sub> /g sustancia
DthO	2.2 g O <sub>2</sub> /g sustancia
DBO (% de DTO)	0.872 (20 día(s), Estudio de literatura)

<b>nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera (64742-95-6)</b>	
Persistencia y degradabilidad	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

<b>Etilbenceno (100-41-4)</b>	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable en el suelo. Fácilmente biodegradable en agua.
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO)	1.44 g O <sub>2</sub> /g sustancia
Demanda química de oxígeno (DQO)	2.1 g O <sub>2</sub> /g sustancia

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>Etilbenceno (100-41-4)</b>	
DthO	3.17 g O <sub>2</sub> /g sustancia

<b>talco (14807-96-6)</b>	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradabilidad: no hace al caso.
Demanda química de oxígeno (DQO)	No aplicable
DthO	No aplicable
DBO (% de DTO)	No aplicable

<b>Xileno (1330-20-7)</b>	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable en el suelo. Fácilmente biodegradable en agua.

<b>óxido de titanio(IV) (13463-67-7)</b>	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradabilidad: no hace al caso.
Demanda química de oxígeno (DQO)	No aplicable (inorgánico)
DthO	No aplicable (inorgánico)

### 12.3. Potencial de bioacumulación

<b>acetona (67-64-1)</b>	
FBC peces 1	0.69 (Pisces)
FBC otros organismos acuáticos 1	3 (BCFWIN, Valor calculado)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0.24 (Datos de prueba)
Potencial de bioacumulación	No bioacumulable.

<b>nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera (64742-95-6)</b>	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.1 – 6
Potencial de bioacumulación	No establecido.

<b>Etilbenceno (100-41-4)</b>	
FBC peces 1	1 – 2.4 (Otros, 6 semana(s), Oncorhynchus kisutch, Sistema con corriente, Agua salada, Valor experimental)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3.6 (Valor experimental, Método A.8 de la UE, 20 °C)
Potencial de bioacumulación	Bajo potencial de bioacumulación (FCB < 500).

<b>talco (14807-96-6)</b>	
FBC otros organismos acuáticos 1	3.162 l/kg (BCFBAF v3.01, Agua dulce (no salada), QSAR)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-9.4 (QSAR, KOWWIN, 25 °C)
Potencial de bioacumulación	No establecido.

<b>Xileno (1330-20-7)</b>	
FBC peces 1	7.2 – 25.9 (56 día(s), Oncorhynchus mykiss, Sistema con corriente, Agua dulce (no salada), Read-across)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3.2 (Read-across, 20 °C)
Potencial de bioacumulación	Bajo potencial de bioacumulación (FCB < 500).

<b>óxido de titanio(IV) (13463-67-7)</b>	
Potencial de bioacumulación	No bioacumulable.

### 12.4. Movilidad en el suelo

<b>acetona (67-64-1)</b>	
Tensión superficial	0.0237 N/m
Ecología - suelo	No hay datos (experimentales) disponibles sobre la movilidad de la sustancia.

<b>Etilbenceno (100-41-4)</b>	
Tensión superficial	0.071 N/m (23 °C, 0.0582 g/l, Método A.5 de la UE)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Koc)	2.71 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, QSAR)

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>Etilbenceno (100-41-4)</b>	
Ecología - suelo	Bajo potencial de adsorción en el suelo. Tóxico para los organismos del suelo.
<b>talco (14807-96-6)</b>	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Koc)	1.5 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Ecología - suelo	Muy móvil en el suelo.
<b>Xileno (1330-20-7)</b>	
Tensión superficial	28.01 – 29.76 mN/m (25 °C)
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Koc)	2.73 (log Koc, Equivalente o similar a OCDE 121, Read-across)
Ecología - suelo	Bajo potencial de adsorción en el suelo. Puede afectar el desarrollo de plantas/floración/frutos.
<b>óxido de titanio(IV) (13463-67-7)</b>	
Ecología - suelo	Bajo potencial de movilidad en el suelo.

### 12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos de eliminación

Legislación regional (residuos)	: Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.
Métodos para el tratamiento de residuos	: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.
Indicaciones adicionales	: Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte	: UN1263 Paint (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler, and liquid lacquer base), 3, II
Nº ONU (DOT)	: UN1263
Designación oficial de transporte (DOT)	: Paint including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler, and liquid lacquer base
Clase (DOT)	: 3 - Class 3 - Flammable and combustible liquid 49 CFR 173.120
Grupo de embalaje (DOT)	: II - Peligro medio
Etiquetas de peligro (DOT)	: 3 - Líquido inflamable



Embalaje no a granel DOT (49 CFR 173.xxx)	: 173
Empaquetado a granel DOT (49 CFR 173.xxx)	: 242

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Disposiciones especiales DOT (49 CFR 172.102)	: 149 - When transported as a limited quantity or a consumer commodity, the maximum net capacity specified in 173.150(b)(2) of this subchapter for inner packagings may be increased to 5 L (1.3 gallons). B52 - Notwithstanding the provisions of 173.24b of this subchapter, non-reclosing pressure relief devices are authorized on DOT 57 portable tanks. IB2 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1). Additional Requirement: Only liquids with a vapor pressure less than or equal to 110 kPa at 50 C (1.1 bar at 122 F), or 130 kPa at 55 C (1.3 bar at 131 F) are authorized. T4 - 2.65 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3) TP1 - The maximum degree of filling must not exceed the degree of filling determined by the following: Degree of filling = $97 / (1 + a (tr - tf))$ Where: tr is the maximum mean bulk temperature during transport, and tf is the temperature in degrees celsius of the liquid during filling. TP8 - A portable tank having a minimum test pressure of 1.5 bar (150 kPa) may be used when the flash point of the hazardous material transported is greater than 0 C (32 F). TP28 - A portable tank having a minimum test pressure of 2.65 bar (265 kPa) may be used provided the calculated test pressure is 2.65 bar or less based on the MAWP of the hazardous material, as defined in 178.275 of this subchapter, where the test pressure is 1.5 times the MAWP.
Excepciones de embalaje DOT (49 CFR 173.xxx)	: 150
Limitaciones de cantidad DOT Aviones de pasajeros/ferrocarril (49 CFR 173.27)	: 5 L
Limitaciones de cantidad DOT Solamente para aviones de carga (49 CFR 175.75)	: 60 L
DOT Lugar de estiba	: B - (i) The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel carrying a number of passengers limited to not more than the larger of 25 passengers, or one passenger per each 3 m of overall vessel length; and (ii) "On deck only" on passenger vessels in which the number of passengers specified in paragraph (k)(2)(i) of this section is exceeded.
Otros datos	: No se dispone de información adicional.

### TDG

Descripción del documento del transporte	: UN1263 PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) with not more than 20 per cent nitrocellulose by mass if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6 per cent by mass), 3, II
UN-No. (TDG)	: UN1263
Designación oficial de transporte (TDG)	: PAINT
Clases de riesgo primario TDG	: 3 - Clase 3 - Líquidos inflamables
Grupo de embalaje	: II - Peligro medio
TDG Disposiciones Especiales	: 59 - Substances that are listed by name in Schedule 1 must not be transported under this shipping name. Substances transported under this shipping name may contain not more than 20 per cent nitrocellulose if the nitrocellulose contains not more than 12.6 per cent nitrogen (by dry mass), 142 - The following shipping names may be used to meet the requirements of Part 3 (Documentation) and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) when these dangerous goods are offered for transport in the same means of containment: (a)"PAINT RELATED MATERIAL" may be used for a means of containment containing both paint and paint related material; (b)"PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE" may be used for a means of containment containing both paint, corrosive, flammable, and paint related material, corrosive, flammable; (c)"PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE" may be used for a means of containment containing both paint, flammable, corrosive, and paint related material, flammable, corrosive; and (d)"PRINTING INK RELATED MATERIAL" may be used for a means of containment containing both printing ink and printing ink related material. SOR/2014-306
Índice de límite de explosivo y de cantidad limitada	: 5 L
Índice de vehículos de transporte rodado de pasajeros o de vehículos ferroviarios de pasajeros	: 5 L

### Transporte marítimo

Descripción del documento del transporte (IMDG)	: UN 1263 PINTURA, 3, II, CONTAMINANTE MARINO/PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE
N° ONU (IMDG)	: 1263
Designación oficial de transporte (IMDG)	: PINTURA

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Clase (IMDG)	: 3 - Líquidos inflamables
Grupo de embalaje (IMDG)	: II - materias medianamente peligrosas
Cantidades limitadas (IMDG)	: 5 L

### Transporte aéreo

Descripción del documento del transporte (IATA)	: UN 1263 Paint, 3, II, PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE
N° ONU (IATA)	: 1263
Designación oficial de transporte (IATA)	: Paint
Clase (IATA)	: 3 - Flammable Liquids
Grupo de embalaje (IATA)	: II - Riesgo mediano

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Normativa federal EE.UU.

Químico (s) sujeto a los requisitos de presentación de informes de la Sección 313 o el Título III de las Enmiendas del Superfondo y Ley de Reautorización (SARA) de 1986 y 40 CFR Parte 372.

Etilbenceno	N° CAS 100-41-4	< 5%
xileno, mezcla de isómeros	N° CAS 1330-20-7	< 5%

#### acetona (67-64-1)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

CERCLA RQ 5000 lb

#### nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera (64742-95-6)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

#### Etilbenceno (100-41-4)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

Listed on EPA Hazardous Air Pollutant (HAPS)

Listed on EPA Hazardous Air Pollutant (HAPS)

CERCLA RQ 1000 lb

#### reaction mass of ethylbenzene, m-xylene and p-xylene

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

#### talco (14807-96-6)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

#### Xileno (1330-20-7)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

Listed on EPA Hazardous Air Pollutant (HAPS)

Listed on EPA Hazardous Air Pollutant (HAPS)

CERCLA RQ 100 lb

#### óxido de titanio(IV) (13463-67-7)

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

### 15.2. Normativa internacional

#### CANADA

#### acetona (67-64-1)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

#### nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera (64742-95-6)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

#### Etilbenceno (100-41-4)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

#### reaction mass of ethylbenzene, m-xylene and p-xylene

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

#### talco (14807-96-6)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### Xileno (1330-20-7)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

### óxido de titanio(IV) (13463-67-7)

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

#### UE-Reglamentos

No se dispone de más información

#### Reglamentos nacionales

### Etilbenceno (100-41-4)

Listado por el IARC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

### óxido de titanio(IV) (13463-67-7)

Listado por el IARC (Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)

#### 15.3 US Regulaciones estatales

**⚠ ATENCIÓN:** Este producto puede exponerle a Etilbenceno, que es conocido por el Estado de California como causante de cáncer. Para mayor información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

Componente	Carcinogenicidad	Toxicidad para el desarrollo	Toxicidad para la reproducción macho	Toxicidad para la reproducción hembra	NSRL (Concentración sin riesgo significativo)	Dosis máximas tolerables (MADL)
Etilbenceno(100-41-4)	X				54 µg/day (inhalation); 41 µg/day (oral)	

Componente	Normativa nacional o local
acetona(67-64-1)	U.S. - Delaware - Requerimientos de Vertidos Contaminates - Cantidades declarables; U.S. - Idaho - Non-Carcinogenic Toxic Air Pollutants - Acceptable Ambient Concentrations; U.S. - Massachusetts - Lista Right To Know; U.S. - New Jersey - Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; EEUU – Ciudad de Nueva York – La Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List
Etilbenceno(100-41-4)	U.S. - Delaware - Requerimientos de Vertidos Contaminates - Cantidades declarables; U.S. - Idaho - Non-Carcinogenic Toxic Air Pollutants - Acceptable Ambient Concentrations; U.S. - Massachusetts - Lista Right To Know; U.S. - New Jersey - Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; EEUU – Ciudad de Nueva York – La Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List
Xileno(1330-20-7)	U.S. - Delaware - Requerimientos de Vertidos Contaminates - Cantidades declarables; U.S. - Idaho - Non-Carcinogenic Toxic Air Pollutants - Acceptable Ambient Concentrations; U.S. - Massachusetts - Lista Right To Know; U.S. - New Jersey - Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; EEUU – Ciudad de Nueva York – La Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List
talco(14807-96-6)	U.S. - New Jersey - Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List
óxido de titanio(IV)(13463-67-7)	U.S. - Massachusetts - Lista Right To Know; U.S. - New Jersey - Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; EEUU – Ciudad de Nueva York – La Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

#### SECCIÓN 16: Otra información

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

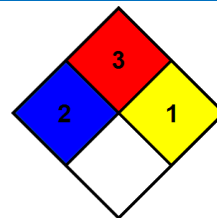
Fecha de revisión : 04/08/2020

# SYSTEM 20 HIGH BUILD PRIMER WHITE 2.1 VOC (4:1)

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

- NFPA peligro para la salud : 2 - Materiales que, bajo condiciones de emergencia, pueden causar incapacidad temporal o lesión residual.
- NFPA peligro de incendio : 3 - Líquidos y sólidos (incluidos los sólidos en suspensión finamente divididos) que pueden inflamarse en casi todas las condiciones de temperatura ambiente.
- NFPA reactividad : 1 - Materiales que en sí mismos son normalmente estables pero pueden volverse inestables a temperaturas y presiones elevadas.



SDS US GHS (GHS HazCom2012)

*For professional use only.*

*The information contained within this Safety Data Sheet (SDS) is believed to be correct as of the date issued however it is subject to change from time to time. It does not purport to be all inclusive or exhaustive and shall only be used as a guide. U-POL makes no warranties, expressed or implied, including but not limited to, any implied warranty of fitness for a given purpose or usage. It is the Buyers responsibility to ensure the suitability of the products for their own use and to check the information is up to date. U-POL cannot be held responsible for the suitability of use for any of its products, considering the wide range of factors such as application, substrates and handling methods. Since these conditions of use are outside of our control, the company shall not be held liable for any damage resulting from handling or from contact with the product detailed. Moreover, addition of reducers, hardeners or other additives over and above U-POL's recommendations for use, may substantially alter the composition and hazards of the product. U-POL data sheets are available via the U-POL website at WWW.U-POL.COM.*