

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**CETOL DECK CLASSIC** 

### Sección 1. Identificación del producto y la compañía

Identificador SGA del

producto

: CETOL DECK CLASSIC

Tipo del producto

: Líquido.

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No aplicable.

Uso del producto : Recubrimiento protector para maderas de deck.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

AkzoNobel Argentina S.A.

Ruta Panamericana Km 37,5 - Garín - CP B1619IEA

**Buenos Aires - ARGENTINA** 

www.cetol.com.ar www.akzonobel.com

Dirección de e-mail de la persona responsable de

esta FDS

: espaciocetol@akzonobel.com

Teléfono de emergencia

Número de teléfono : CIQUIME: 54-(0)-800-222-2933 ( 24 hs)

GARIN Te:54-(0)- 3327-447777 (24 hs)

Versión

Fecha de la emisión

anterior

No hay validación anterior

## Sección 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla : LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) -EXPOSICIONES REPETIDAS (sistema respiratorio) - Categoría 2 PELIGRO ACUÁTICO A CORTO PLAZO (AGUDO) - Categoría 2 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 2

Componentes de toxicidad : 0%

desconocida

Componentes de

: 0%

ecotoxicidad desconocida

#### Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro







Palabra de advertencia : Atención

Fecha de emisión/Fecha de Página: 1/13 25-3-2021

### Sección 2. Identificación de los peligros

Indicaciones de peligro

: H226 - Líquidos v vapores inflamables.

H316 - Provoca una leve irritación cutánea.

H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o

repetidas. (sistema respiratorio)

H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

**General** 

: P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

Prevención

: P280 - Llevar guantes de protección. Llevar gafas o máscara de protección.

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas

abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P241 - Utilizar un material eléctrico, de ventilación, de iluminación y todos los

equipos de manipulación de materiales antideflagrantes.

P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P260 - No respirar los vapores.

Respuesta

: P391 - Recoger el vertido.

P314 - Consultar a un médico en caso de malestar.

P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua o

ducharse.

P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

**Almacenamiento** 

: P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P403 - Almacenar en un lugar bien ventilado.

P235 - Mantener en lugar fresco.

Eliminación

: P501 - Eliminar el contenido y el recipiente en conformidad con las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

Ingredientes peligrosos

Otros peligros que no conducen a una clasificación

: No se conoce ninguno.

### Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Sustancia/preparado Otros medios de identificación

: No disponible.

: Mezcla

Nombre del ingrediente	%	Número CAS
disolvente de Stoddard	≥25 - ≤50	8052-41-3
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada	≥10 - <20	64742-82-1
Xileno	<10	1330-20-7
etilbenceno	≤3	100-41-4
bis(2-etilhexanoato) de calcio	<1	136-51-6
Methyl ethyl ketoxime	<1	96-29-7
IPBC	≤0,3	55406-53-6
ácido neodecanoico, sal de cobalto	≤0,3	27253-31-2

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

Fecha de emisión/Fecha de 25-3-2021 Página: 2/13

#### Sección 4. Primeros auxilios

#### Descripción de los primeros auxilios necesarios

Contacto con los ojos

: Enjuaguar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en ese caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar.

Por inhalación

: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Si está inconsciente, coloque en posición de defensa y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Contacto con la piel

: Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítar la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.

Ingestión

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de defensa y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

#### Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

#### Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Por inhalación
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : Provoca una leve irritación cutánea.

**Ingestión**: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación

lagrimeo rojez

Por inhalación : Ningún dato específico.

Contacto con la piel : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación rojez

**Ingestión** : Ningún dato específico.

#### Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico : Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de

envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

**Tratamientos específicos**: No hay un tratamiento específico.

Protección del personal de

primeros auxilios

: No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar

respiración boca a boca.

#### Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Fecha de emisión/Fecha de : 25-3-2021 Página: 3/13

### Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

#### Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

: Utilizar polvos químicos secos, CO2, agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.

Medios de extinción no apropiados

: No usar chorro de agua.

#### Peligros específicos del producto químico

: Líquidos y vapores inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión. Este material es tóxico para la vida acuática con efectos de larga duración. Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.

Productos de descomposición térmica peligrosos

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

: En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

: Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

### Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar respirar el vapor o la neblina. Proporcionar ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

Para el personal de emergencia

Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".

Precauciones relativas al medio ambiente

: Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vias fluviales, suelo o aire). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes. Recoger el vertido.

#### Métodos y material de contención y de limpieza

Derrame pequeño

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

Fecha de emisión/Fecha de Página: 4/13 25-3-2021

### Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

#### **Gran derrame**

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los vertidos hacia una planta de tratamiento de efluentes o proceda como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver Sección 13). Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: Ver la Sección 1 para información sobre los contactos de emergencia y la Sección 13 para la eliminación de los residuos.

### Sección 7. Manipulación y almacenamiento

#### Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección

: Usar equipo protector personal adecuado (ver sección 8). No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar su liberación al medio ambiente. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Información relativa a higiene en el trabajo de forma general Se deberá prohibir comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberan lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8.2 la información adicional sobre medidas higiénicas.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades : Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerlos en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

### Sección 8. Controles de exposición/protección individual

#### Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del ingrediente	Límites de exposición	
Xileno	Minsitry of Labor and Employement (Brasil, 11/2001). TWA: 78 ppm 8 horas.	
etilbenceno	TWA: 340 mg/m³ 8 horas.  Minsitry of Labor and Employement (Brasil, 11/2001).	
ácido neodecanoico, sal de cobalto	TWA: 78 ppm 8 horas. TWA: 340 mg/m³ 8 horas. ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2016). TWA: 0,02 mg/m³, (as Co) 8 horas.	

Fecha de emisión/Fecha de : 25-3-2021 Página: 5/13

### Sección 8. Controles de exposición/protección individual

# Controles técnicos apropiados

: Use sólo con ventilación adecuada. Utilizar aislamientos de áreas de producción, sistemas de ventilación locales, u otros procedimientos de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios. Los controles de ingeniería también deben mantener el gas, vapor o polvo por debajo del menor límite de explosión. Utilizar equipo de ventilación anti-explosión.

# Controles de exposición medioambiental

: Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

#### Medidas de protección individual

#### Medidas higiénicas

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

# Protección de los ojos/la cara

: Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

# Protección de la piel Protección de las manos

: Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes.

En caso de contacto prolongado o repetido con frecuencia, se recomienda el uso de guantes de protección de clase 6 (tiempo de penetración > 480 minutos según EN374). Guantes recomendados: Viton ® o Nitrilo, espesor ≥ 0,38 mm. En caso de prever un contacto breve, se recomienda el uso de guantes de protección de clase 2 o superior (tiempo de penetración > 30 minutos según EN374). Guantes recomendados: Nitrilo, espesor ≥ 0,12 mm. Los guantes deben ser reemplazados regularmente y si se ve alguna señal de daño del material del guante. Las prestaciones o eficacia del guante pueden verse reducidas por daños físicos/ químicos o falta de mantenimiento.

#### Protección corporal

Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Cuando haya riesgo de ignición a consecuencia de cargas electrostáticas, utilizar indumentaria de protección antiestática. Para ofrecer la máxima protección frente a descargas electrostáticas, la indumentaria debe incluir monos, botas y guantes con propiedades antiestáticas.

# Otro tipo de protección cutánea

Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.

#### Protección respiratoria

: Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.

Fecha de emisión/Fecha de : 25-3-2021 Página: 6/13

CETOL DECK CLASSIC

### Sección 9. Propiedades físicas y químicas

**Aspecto** 

Estado físico : Líquido.

Color : Varios: Ver etiqueta

**Olor** No disponible. **Umbral olfativo** : No disponible. pH : No disponible. Punto de fusión : No disponible.

Punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición

: 139°C

Punto de inflamación : Copa cerrada: 42°C

Tiempo de Combustión : No aplicable. Velocidad de Combustión : No aplicable. Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) : No disponible. Límites de explosión No disponible. (inflamabilidad) inferior y

superior

: No disponible. Presión de vapor Densidad de vapor : No disponible. **Densidad relativa** : 0,89 +/- 0.01

Solubilidad : Insoluble en los siguientes materiales: agua fría.

Solubilidad en agua Coeficiente de reparto: n-

octanol/agua

: No disponible. : No disponible.

Temperatura de auto-

inflamación

: No disponible.

Temperatura de descomposición : No disponible.

**TDAA** : No disponible. Viscosidad : No disponible.

### Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad : No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.

Estabilidad química : El producto es estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse

: Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama). No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o exponga los envases al calor o fuentes térmicas.

**Materiales incompatibles** : Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:

materiales oxidantes

Productos de descomposición peligrosos : En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

Fecha de emisión/Fecha de Página: 7/13 25-3-2021

## Sección 11. Información toxicológica

#### Información sobre los efectos toxicológicos

#### **Toxicidad aguda**

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
IPBC	DL50 Oral	Rata	1470 mg/kg	-

#### Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Xileno	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	87 milligrams	-
	Ojos - Muy irritante	Conejo	_	24 horas 5	-
				milligrams	
	Piel - Irritante leve	Rata	-	8 horas 60	-
				microliters	
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 500	-
				milligrams	
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	100 Percent	-
etilbenceno	Ojos - Muy irritante	Conejo	_	500	-
				milligrams	
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 15	-
				milligrams	
Methyl ethyl ketoxime	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	100	-
				microliters	

#### **Sensibilización**

No disponible.

#### **Mutagénesis**

No disponible.

#### **Carcinogenicidad**

No disponible.

#### Toxicidad para la reproducción

No disponible.

#### **Teratogenicidad**

No disponible.

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Nombre	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada Xileno		No aplicable.	Efectos narcóticos Irritación de las vías respiratorias

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Nombre	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada etilbenceno IPBC	Categoría 2	No determinado	sistema respiratorio órganos auditivos No determinado

#### Peligro de aspiración

Nombre	Resultado
disolvente de Stoddard	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
Xileno	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
etilbenceno	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Fecha de emisión/Fecha de : 25-3-2021 Página: 8/13

### Sección 11. Información toxicológica

Información sobre posibles

vías de exposición

: No disponible.

#### Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Por inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : Provoca una leve irritación cutánea.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

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

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación

lagrimeo rojez

Por inhalación : Ningún dato específico.

Contacto con la piel : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación rojez

Ingestión : Ningún dato específico.

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

#### Exposición a corto plazo

**Posibles efectos** 

inmediatos

: No disponible.

Posibles efectos

retardados

: No disponible.

#### Exposición a largo plazo

**Posibles efectos** 

inmediatos

: No disponible.

Posibles efectos

: No disponible.

retardados

#### Efectos crónicos potenciales para la salud

No disponible.

General : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Mutagénesis : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Teratogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Efectos de desarrollo : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Efectos sobre la fertilidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### Medidas numéricas de toxicidad

#### Estimaciones de toxicidad aguda

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
	15485,4 mg/kg 125,4 mg/l

Fecha de emisión/Fecha de : 25-3-2021 Página: 9/13

### Sección 12. Información ecológica

#### **Toxicidad**

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Xileno	Agudo EC50 90 mg/l Agua dulce Agudo CL50 8,5 ppm Agua marina	Crustáceos - Cypris subglobosa Crustáceos - Palaemonetes pugio - Adulto	48 horas 48 horas
	Agudo CL50 15700 μg/l Agua dulce	Pescado - Lepomis macrochirus - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	96 horas
	Agudo CL50 20870 μg/l Agua dulce Agudo CL50 19000 μg/l Agua dulce Agudo CL50 13400 μg/l Agua dulce Agudo CL50 16940 μg/l Agua dulce	Pescado - Lepomis macrochirus Pescado - Lepomis macrochirus Pescado - Pimephales promelas Pescado - Carassius auratus	

#### Persistencia/degradabilidad

Nombre del producto o ingrediente	Vida media acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
IPBC	-	-	Fácil

#### Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogPow	FBC	Potencial
disolvente de Stoddard	3.16 a 7.06	-	alta
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada	-	10 a 2500	alta
Xileno	3,12	8.1 a 25.9	bajo
etilbenceno	3,6	-	bajo
bis(2-etilhexanoato) de calcio	-	2,96	bajo
Methyl ethyl ketoxime	0,63	2.5 a 5.8	bajo
IPBC	2,81	-	bajo

#### Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Otros efectos adversos

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Sección 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### Métodos de eliminación

: Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un constratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. El vapor procedente de residuos del producto puede crear una atmósfera altamente inflamable o explosiva en el interior del recipiente. No cortar, soldar ni esmerilar recipientes usados salvo que se hayan limpiado a fondo por dentro. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

Fecha de emisión/Fecha de Página: 10/13 25-3-2021

# SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	ADR	IMDG	
14.1. Número ONU	UN1263	UN1263	
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	PINTURAS	PINTURAS. Contaminante marino (disolvente de Stoddard, nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada)	
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte			
Clase	3	3	
Clase secundaria	-	-	
14.4. Grupo de embalaje	III	III	
14.5. Peligros para el medio ambiente Contaminante marino	Sí.	Sí.	
Sustancias contaminantes del mar		disolvente de Stoddard, nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada	
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto saben como actuar en caso de un accidente o derrame.		
Número HI/Kemler	30		
Planes de emergencia ("EmS")		F-E, S-E	
14.7 Transporte a gr con arreglo al anexo Convenio MARPOL Código IBC	o II del		
Información adicional	Viscous substance exemption In pack sizes less than 450 litres, under the terms of 2.2.3.1.  5, this product is not subject to the provisions of ADR.  Tunnel code (D/E)	Exención de sustancia viscosa En embalajes de hasta un máximo de 30 litros, inclusive, según los términos de 2.3.2.5, este producto no está sujeto a los requisitos de embalaje, etiquetado y marcado del Código IMDG, pero tanto la documentación completa como la colocación de carteles en las unidades de transporte de carga son necesarias.	

## Sección 15. Información reglamentaria

**Regulaciones Internacionales** 

Sustancias químicas incluidas en la lista I, II y III de la Convención sobre armas químicas

No inscrito.

Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

No inscrito.

Fecha de emisión/Fecha de : 25-3-2021 Página: 11/13

### Sección 15. Información reglamentaria

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

No inscrito.

#### Lista de inventario

Australia : Al menos un componente no está listado.

Canadá : Al menos un componente no está listado.

China : Al menos un componente no está listado.

Europa : Al menos un componente no está listado.

Japón : Inventario de Sustancias de Japón (ENCS): Al menos un componente no está

listado.

Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): Al menos un componente no está

listado.

Malasia : Al menos un componente no está listado. **Nueva Zelandia** Al menos un componente no está listado. Al menos un componente no está listado. **Filipinas** República de Corea : Al menos un componente no está listado. Taiwán : Al menos un componente no está listado. **Tailandia** Al menos un componente no está listado. Turquía Al menos un componente no está listado. **Estados Unidos** Al menos un componente no está listado. Vietnam Al menos un componente no está listado.

### Sección 16. Otra información

**Historial** 

Fecha de impresión : 25-3-2021 Fecha de emisión/Fecha : 25-3-2021

de revisión

Fecha de la emisión

anterior

: No hay validación anterior

Versión : 1

Clave para las : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

abreviaciones FBC = Factor de Bioconcentración SGA = Sistema Globalmente Armonizado

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional

IBC = Contendor Intermedio para Productos a Granel

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques,

1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)

ONU = Organización de las Naciones Unidas

#### Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

Clasificación	Justificación
LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3	En base a datos de ensayos
IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3	Método de cálculo
TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) -	Método de cálculo
EXPOSICIONES REPETIDAS (sistema respiratorio) - Categoría 2	
PELIGRO ACUÁTICO A CORTO PLAZO (AGUDO) - Categoría 2	Método de cálculo
PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 2	Método de cálculo

Referencias : No disponible.

Fecha de emisión/Fecha de : 25-3-2021 Página: 12/13

CETOL DECK CLASSIC

### Sección 16. Otra información

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

#### **Aviso al lector**

NOTA IMPORTANTE La información de esta hoja de datos no pretende ser exhaustiva y está basada en el estado actual de nuestro conocimiento y en las leyes vigentes : cualquier persona usando el producto para cualquier otro propósito que el específicamente recomendado en la hoja técnica de datos, sin primero obtener nuestra confirmación escrita de la idoneidad para el propósito pretendido, lo hará bajo su propia cuenta y riesgo. Es siempre responsabilidad del usuario seguir todos los pasos necesarios para cumplir toda la serie de demandas de las leyes locales y la legislación. Siempre lea la hoja de datos de seguridad y la hoja técnica de datos para este producto, si están disponibles. Todo consejo que demos o cualquier declaración hecha por nosotros acerca del producto (tanto en esta hoja técnica o en otro lugar distinto) es correcto según nuestro mejor conocimiento pero nosotros no tenemos control sobre la calidad o el estado del substrato ni de los muchos factores que afectan al uso y aplicación del producto. Por consiguiente, a menos que específicamente lo acordemos por escrito de otro modo, no aceptamos ninguna responsabilidad en todo lo que sea relacionado con las prestaciones técnicas del producto o por cualquier pérdida o daño emanado del uso del producto. Todos los productos suministrados y los consejos técnicos dados están sujetos a nuestros plazos de tiempo normales y condiciones de venta. Debería solicitar una copia de este documento y revisarlo cuidadosamente. La información contenida en esta hoja técnica está sujeta a modificación de cuando en cuando a las luces de la experencia y de nuestra política de continuo desarrollo. Es responsabilidad del usuario verificar que esta hoja técnica es la actual antes de usar el producto.

Las marcas de fábrica mencionadas en esta hoja técnica son marcas registradas o licenciatarias de AkzoNobel.

Oficina Central

AkzoNobel Decorative Coatings BV, Christian Neefestraat 2, 1077 WW Amsterdam, The Netherlands

Fecha de emisión/Fecha de : 25-3-2021 Página: 13/13