



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CETOL PARQUET BRILLANTE

Sección 1. Identificación del producto y la compañía

Identificador SGA del

producto

CETOL PARQUET BRILLANTE

Tipo de producto

: Líquido.

Usos recomendados del producto y restricciones de uso

No aplicable.

Uso del producto : Recubrimiento base solvente para uso interior.

Datos del proveedor

Akzo Nobel 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 : espaciocetol@akzonobel.com

Teléfono de emergencia

Número telefónico : 54- (0)- 3327-447777 (24 horas /365 días) CIQUIME: (0)-800-222-2933 (24 hs/ 365 días)

Desde el exterior. +54 11 4552-8747

Versión : 1
Fecha de la edición :

anterior

Sección 2. Identificación de los peligros

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

LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIONES REPETIDAS)

(sistema nervioso central (SNC)) - Categoría 1

PELIGRO (A LARGO PLAZO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO -

Categoría 3

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 1/14

Sección 2. Identificación de los peligros

Ingredientes de toxicidad

desconocida

: 0%

Ingredientes de

: 0%

ecotoxicidad desconocida

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro







Palabra de advertencia Indicaciones de peligro : Peligro

: Líquido y vapores inflamables. Provoca irritación ocular grave.

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (sistema

nervioso central (SNC))

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

General

: Mantener fuera del alcance de los niños. Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

Prevención

: Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído v comprendido todas las precauciones de seguridad. Usar quantes de protección. Usar protección para los ojos o la cara. Usar ropa protectora. Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. No respirar vapor. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.

Intervención

: Buscar atención médica si la persona se siente mal. EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Buscar atención médica. Llamar a un CENTRO DE CONTROL DE ENVENENAMIENTO o a un médico si la persona se siente mal.

Almacenamiento

Eliminación

: Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

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

Componentes peligrosos: :

White spirit

bis(2-etilhexanoato) de calcio

Otros peligros que no conducen a una clasificación

: No se conoce ninguno.

Sección 3. Composición e información sobre los componentes

Nombre del componente	%	Número CAS
White spirit bis(2-etilhexanoato) de calcio	41 - < 45 1 - < 2.5	64742-82-1 136-51-6

Fecha de emisión/Fecha de 20-12-2018 Página: 2/14

Sección 3. Composición e información sobre los componentes

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.

Sección 4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios necesarios

Contacto con los ojos

: Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica.

Inhalación

: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. 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 dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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

: Lavar con abundante agua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave la ropa contaminada con agua utilizando guantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Ingestión

: Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Procurar atención médica. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga 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 en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Inhalación
 Contacto con la piel
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 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 enrojecimiento

Inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 3/14

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con la piel

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación

enrojecimiento

Ingestión

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Indicaciones en caso de ser necesario recibir atención médica inmediata y/o tratamiento especial

Notas para el médico

: Tratar sintomáticamente. Contactar inmediatamente a un especialista en tratamientos de envenenamientos, si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad de producto.

Tratamientos específicos

: No hay un tratamiento específico.

primeros auxilios

Protección del personal de : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o sin el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Lave la ropa contaminada con agua utilizando

guantes.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Medios de extinción

Medios apropiados de extinción

: Utilizar polvo químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma (neblina).

Medios no apropiados de extinción

: No usar chorro de agua.

Peligros específicos del producto químico

: Líquido y vapores inflamables. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. Este material es nocivo 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 óxido/óxidos metálico/metálicos

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

: En caso de incendio, aísle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o sin el entrenamiento adecuado. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Equipo de protección especial para los bomberos : 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.

Fecha de emisión/Fecha de 20-12-2018 Página: 4/14

Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para personal de no emergencia

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o sin el entrenamiento adecuado. 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. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección individual adecuados.

Para el personal de respuesta a emergencias

: Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información del apartado "Para personal de no emergencia".

Precauciones ambientales

Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

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 limpiar 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. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

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 la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Trate los derrames en una planta de tratamiento de aguas residuales o proceda tal 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 la Sección 13). Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

Sección 7: Uso y Almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Medidas de protección

: Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. No dispersar en el 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. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente 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. No utilizar

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 5/14

Sección 7: Uso y Almacenamiento

Orientaciones sobre higiene ocupacional general herramientas que produzcan chispas. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

: Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8.2 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Conservar de acuerdo con las normas 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. Guardar bajo llave. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse 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.

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límites de exposición laboral

Nombre del componente	Límites de exposición
	no aplica

Controles técnicos apropiados

: Use sólo con ventilación adecuada. Utilizar aislamientos de areas de produccion, sistemas de ventilación locales u otros controles de ingenieria para mantener la exposicion del trabajador a los contaminantes presentes en al aire por debajo de los limites recomendados o establecidos por la legislación. Los controles de Ingeniería también deben de mantener el gas, vapor o polvo por debajo del limite de explosion. Utilizar equipo de ventilación anti-explosión.

Control de la exposición medioambiental

: Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

Medidas individuales de protección

Medidas higiénicas

Lave cuidadosamente las manos, antebrazos y cara después de manipular productos químicos, antes de comer, fumar ,usar el baño y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para quitarse la ropa contaminada. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que los lavaojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las áreas de trabajo.

Protección ojos/cara

Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

Protección cutánea Protección de las manos

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 6/14 revisión

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

Guantes

: Los guantes recomendados serán los comunes para el disolvente usado en este producto. Cuando ocurre un contacto prologando o frecuente repetido, los guantes con protección clase 6 (tiempo de rotura mayor de 480 minutos conforme a EM 374) son los que se recomiendan. Cuando se espera un contacto breve, los guantes con protección clase 2 o mayor (tiempo de rotura mayor de 30 minutos conforme a EN 374) son los que se recomiendan.

Atención: La selección de guantes especificos para un aplicación particular y duración en el lugar de trabajo deben tenerse en cuenta con todos los factores relevantes que concurren en el lugar de trabajo, como son : Productos químicos que pueden ser manejados, requerimientos físicos (protección a cortes/ perforaciones, destreza, protección térmica), reacción a cuerpos potenciales con el material del guante, así como seguir las instrucciones/especificaciones del suministrados de los guantes.

El usuario debe comprobar que la opción final del tipo de guantes escogido para la manipulación de este producto es la más adecuada y tiene en cuenta las concretas condiciones de utilización, tal y como se incluyen en la valoración de riesgos del usuario.

Los guantes se deben reemplazar regularmente y si existiera algún signo de daño en el material.

Asegúrese siempre de que los guantes están exentos de defectos y que su almacenamiento y uso se realizan correctamente.

Para manipulación prolongada o repetida, utilice guantes del siguiente tipo:

Recomendado: polietileno (PE)

No se recomienda: caucho natural (látex)

Protección del cuerpo

Otro tipo de protección para la piel

Protección respiratoria

- : El personal debe utilizar ropa antiestática hecha de fibras naturales o sintéticas resistentes a altas temperaturas.
- : Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.
- : Si los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores certificados adecuados.

Operaciones de lijado en seco, corte con llama y/o soldadura de superficies pintadas generan polvos y/o humos peligrosos. De ser posible usar lijas al agua húmedas.Protección respiratoria en caso de formación de polvo o de niebla por spray (filtro de partículas EN143 tipo P2) Protección respiratoria en caso de formación de vapores (media mascarilla con combinación de filtro A2-P2 hasta concentraciones de 0.5% en volumen.)

Control de la exposición medioambiental

: No permita que pase al drenaje o a corrientes de aqua.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico : Líquido.

Color : Ver etiqueta

Olor : No disponible.

Umbral del olor : No disponible.

pH : No disponible.

Punto de fusión : No disponible.

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 7/14

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Punto de ebullición inicial y : 157°C

rango de ebullición

Punto de Inflamación Tiempo de Combustión : Vaso cerrado: 42°C

Velocidad de Combustión Indice de evaporación

No aplicable.No disponible.

: No aplicable.

Inflamabilidad (sólido, gas) Límites máximo y mínimo No disponible.No disponible.

de explosión (inflamabilidad)

Presión de vapor : No disponible.

Densidad de vapor : No disponible.

Densidad relativa : 0,90

Solubilidad

: Insoluble en los siguientes materiales: agua fría.

Solubilidad en agua Coeficiente de partición : No disponible.

Coeficiente de partició octanol/agua : No disponible.

Temperatura de

autoignición

: No disponible.

Temperatura de descomposición

: No disponible.

descomposición TDAA

: No disponible.

Viscosidad

: Cinemática (temperatura ambiente): 10,92 cm²/s (1092 cSt)

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Reactividad

evitarse

: No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad de este producto o sus componentes.

Estabilidad química

: El producto es estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Condiciones que deben

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

: 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.

: Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:

Materiales incompatibles

materiales oxidantes

Productos de descomposición peligrosos

 Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

Sección 11. Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 8/14

Sección 11. Información toxicológica

Nombre del producto o componente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia	CL50 Inhalación Vapor	Rata	>5500 ppm	4 horas
	DL50 Dérmica	Conejo	>3000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-

Irritación/Corrosión

Nombre del producto o componente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
no disponible					

Sensibilización

No disponible.

Mutagenicidad

No disponible.

Carcinogenicidad

No disponible.

Toxicidad reproductiva

No disponible.

Teratogenicidad

No disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)

Nombre		Ruta de exposición	Órganos vitales
White spirit	Categoría 3	No aplicable.	Efectos narcóticos

Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas)

Nombre	3 - 3	Ruta de exposición	Órganos vitales
nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia	Categoría 1	No determinado	(SNC)

Peligro de aspiración

Nombre	Resultado
White spirit	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Información sobre las posibles vías de exposición

: No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Inhalación
 Contacto con la piel
 Ingestión
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 9/14

Sección 11. Información toxicológica

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

dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento

Inhalación : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

náusea o vómito dolor de cabeza

somnolencia/cansancio

mareo/vértigo inconsciencia

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

irritación enrojecimiento

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

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

Exposición a corto plazo

Efectos potenciales

inmediatos

: No disponible.

Efectos potenciales

retardados

: No disponible.

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales

inmediatos

: No disponible.

Efectos potenciales

retardados

: No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

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

Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Mutagenicidad: 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 de fertilidad: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas numéricas de toxicidad

Toxicidad aguda estimada

No disponible.

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 10/14

Sección 12. Información sobre la ecología

Toxicidad

No disponible.

Persistencia/degradabilidad

No disponible.

Potencial de bioacumulación

No disponible.

Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Otros efectos nocivos

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación

Métodos de eliminación

: Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus diluciones 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. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar, a menos que sean compatibles con los requisitos locales vigentes. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus envases con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos pueden contener residuos del producto. El vapor de los residuos del producto puede crear un ambiente altamente inflamable o explosivo dentro del recipiente. No recortar, soldar o triturar los recipientes usados a menos que se hayan limpiado a fondo en su interior. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

La información relativa a IATA y ADN no se considera relevante ya que el material no se empaqueta en el envase correcto aprobado requerido por estos medios de transporte.

	ADR	IMDG
14.1 Número ONU	UN1263	UN1263
14.2 Designación oficial de transporte según ONU	PINTURAS	PINTURAS
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte Clase	3	3

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 11/14

La información relativa a IATA y ADN no se considera relevante ya que el material no se empaqueta en el envase correcto aprobado requerido por estos medios de transporte.

Clase secundaria	-	-
14.4 Grupo de embalaje	III	III
14.5 Peligros ambientales Contaminante marino	No.	No.
Sustancias contaminantes marinas		No disponible.
14.6 Precauciones especiales para el usuario	Transporte dentro de las instalaciones de usuarios: siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.	
Número HI/ Kemler Planes de emergencia ("EmS")	30	F-E, S-E

14.7 Transporte a granel según el Anexo II del convenio MARPOL y el código GRG (IBC)

: No aplicable.

Información	
adicional	

Previsiones especiales

640 (E)

Exención de sustancia viscosa

En embalajes de menos de 450 litros, según los términos de 2.2.3.1.5, este producto no está sujeto a las estipulaciones de ADR.

Código para túneles

(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. Informaciones reglamentarias

Regulaciones Internacionales

Sustancias químicas de los Listados I, II y III de la Convención sobre Armas Químicas

No inscrito.

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

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 12/14

Sección 15. Informaciones reglamentarias

Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

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.
 Filipinas : Al menos un componente no está listado.
 República de Corea : Al menos un componente no está listado.
 Turquía : Al menos un componente no está listado.
 Taiwán : Al menos un componente no está listado.
 Estados Unidos : Al menos un componente no está listado.

Sección 16. Datos complementarios

Historial

Fecha de impresión : 20-12-2018 Fecha de emisión/Fecha : 20-12-2018

de revisión

Fecha de la edición : na

anterior

Versión : La presente FDS fue revisada según los criterios de la Res 801/15 de la SRT

Explicación de Abreviaturas : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

FBC = Factor de Bioconcentración
SGA = Sistema Globalmente Armonizado

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional IBC = Contenedor 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
LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A	Método de cálculo
TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIONES REPETIDAS) (sistema nervioso central	Método de cálculo
(SNC)) - Categoría 1 PELIGRO (A LARGO PLAZO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 3	Método de cálculo

Fecha de emisión/Fecha de : 20-12-2018 Página: 13/14

	Sección 16. Datos complementarios		
,			

Referencias

: No disponible.

Aviso al lector

NOTA IMPORTANTE La información en 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 especificamente 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 especificamente 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 : 20-12-2018 Página: 14/14