

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SDS code : 23100000B

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

Usos identificados

Pintura. Uso profesional Uso industrial

Usos contraindicados

Todos los demás usos

Uso del producto : Solvent borne coating for interior and exterior use.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

MAPAERO SAS 10, Avenue de la Rijole CS30098 09103 PAMIERS Cedex France

Dirección de e-mail de la

: PSRA_PAMIERS@akzonobel.com

persona responsable de

esta FDS

1.4 Teléfono de emergencia

Centro de información toxicológica/organismo asesor nacional

Número de teléfono : +34 156 20420

Proveedor

Número de teléfono : +33 (0)5 34 01 34 01

+33 (0)5 61 60 23 30

Horas de funcionamiento

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto : Mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 1/20 **AKZONobel**

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

El producto está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia

: Atención

Indicaciones de peligro

Líquidos y vapores inflamables. Provoca irritación cutánea.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia

Prevención

: Llevar guantes de protección. Llevar gafas o máscara de protección. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Evitar respirar los vapores. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Respuesta

: EN CASO DE INHALACIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si la persona se encuentra mal. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. 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.

Almacenamiento

: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Mantener en lugar fresco.

Eliminación

: Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.

Ingredientes peligrosos

: butan-2-ol

aminas, polietilenpoli-, fracción de trietilentetramina

Una mezcla de: N,N'-Etano-1,2-diilbis(decanamida); 12-Hidroxi-N-[2-[1-oxidecil) amino]etil]octadecanamida; N,N'-Etano-1,2-diilbis(12-hidroxioctadecanamida

que deben figurar en las etiquetas

Elementos suplementarios : ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el

aerosol o la niebla.

Anexo XVII - Restricciones : No aplicable.

a la fabricación, la

comercialización y el uso

de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

Requisitos especiales de envasado

Recipientes que deben ir provistos de un cierre de seguridad para niños

: No aplicable.

Advertencia de peligro

Fecha de la emisión anterior

: No aplicable.

táctil

Fecha de emisión/Fecha de revisión

: 2-11-2022

Versión : 1

2/20

: No hay validación anterior

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.3 Otros peligros

El producto cumple con los criterios para la sustancia del tipo PBT o vPvB de conformidad con la Reglamentación (EC) N. ° 1907/2006, Anexo XIII : Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).

Otros peligros que no conducen a una clasificación

: No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas : Mezcla

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP]	Tipo
butan-2-ol	REACH #: 01-2119475146-36 CE: 201-158-5 CAS: 78-92-2	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	[1] [2]
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	REACH #: 01-2119488216-32	≤5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]
aminas, polietilenpoli-, fracción de trietilentetramina	CE: 292-588-2 CAS: 90640-67-8	<3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Una mezcla de: N,N'-Etano- 1,2-diilbis(decanamida); 12-Hidroxi-N-[2-[1-oxidecil)amino] etil]octadecanamida; N,N'-Etano- 1,2-diilbis (12-hidroxioctadecanamida	REACH #: 01-0000017633-70 CE: 430-050-2 Índice: 616-127-00-5	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Ciclohexanona	REACH #: 01-2119453616-35 CAS: 108-94-1 Índice: 606-010-00-7	≤0.3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332	[1] [2]
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119456620-43 CE: 926-141-6	≤0.3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
propilidintrimetanol	CE: 201-074-9 CAS: 77-99-6	≤0.3	Repr. 2, H361	[1]
			Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.	

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 3/20 AkzoNobel

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

No hay ningún ingrediente adicional que, con el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente, sea PBT, mPmB o una sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente, o tenga asignado un límite de exposición laboral y, por lo tanto, se deba indicar en esta sección.

<u>Tipo</u>

- [1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente
- [2] Sustancia con límites de exposición profesionales
- [3] La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE) nº. 1907/2006, Anexo XIII
- [4] La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) nº. 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente
- [6] Información adicional debido a la política de la compañía

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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

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 este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.

Por inhalación

: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. 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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación 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

: Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de guitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. En el caso de que existan molestias o síntomas, evite más exposición. 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. Procurar atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación 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.

primeros auxilios

Protección del personal de : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1 4/20

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí. La mezcla ha sido evaluada siguiendo el método convencional del Reglamento CLP (CE) n.º 1272/2008 y se clasifica en consecuencia por sus propiedades toxicológicas. Consultar las Secciones 2 y 3 para los detalles.

La exposición a concentraciones de vapores de disolventes superiores a los límites de exposición profesional establecidos puede producir irritación de las membranas mucosas y el aparato respiratorio, y efectos adversos sobre los riñones, el hígado y el sistema nervioso central. Los signos y síntomas pueden ser cefalea, mareo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos, pérdida de consciencia.

Los disolventes pueden causar algunos de los efectos anteriores por absorción a través de la piel. El contacto repetido o prolongado con la mezcla puede provocar la eliminación de las grasas naturales de la piel, con resultado de dermatitis por contacto no alérgica y absorción a través de la piel.

El contacto del líquido con los ojos puede causar irritación y lesiones reversibles.

Su ingestión puede provocar náuseas, diarrea y vómitos.

Eso contempla, cuando se conozcan, los efectos tanto inmediatos como retardados y también los efectos crónicos de los componentes derivados de la exposición a corto o largo plazo mediante las vías de exposición oral, por inhalación y dérmica y el contacto con los ojos.

Contiene aminas, polietilenpoli-, fracción de trietilentetramina, Una mezcla de: N,N'-Etano-1,2-diilbis(decanamida); 12-Hidroxi-N-[2-[1-oxidecil)amino]etil]octadecanamida; N,N'-Etano-1,2-diilbis(12-hidroxioctadecanamida. Puede provocar una reacción alérgica.

Signos/síntomas de sobreexposición

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

dolor o irritación

lagrimeo rojez

Por inhalación : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación del tracto respiratorio

tos

náusea o vómito dolor de cabeza

somnolencia/cansancio

mareo/vértigo inconsciencia

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

irritación roiez

Ingestión: Ningún dato específico.

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

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.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 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.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 5/20 **AkzoNobel**

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Peligros derivados de la sustancia o mezcla

: 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.

Productos peligrosos de la combustión

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

dióxido de carbono monóxido de carbono

óxido/óxidos metálico/metálicos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione 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 el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".

6.2 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).

6.3 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.

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. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. El material absorbente contaminado

Fecha de emisión/Fecha de revisión

: 2-11-2022

Versión : 1

Fecha de la emisión anterior

: No hay validación anterior

6/20

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado.

6.4 Referencia a otras secciones

: Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección

: Usar un equipo de proteccion personal adecuado (Consultar Sección 8). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. 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

: Deberá prohibirse 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 la información adicional sobre medidas higiénicas.

7.2 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. Guardar bajo llave. 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 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

Directiva Seveso - Umbrales de notificación

Criterios de peligro

Categoría	l	Umbral de notificación de seguridad
P5c	5000 tonne	50000 tonne

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones : No disponible.

Soluciones específicas del : No disponible.

sector industrial

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 7/20 AkzoNobel

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La información que se proporciona está basada en los usos habituales anticipados para el producto. Puede ser necesario tomar medidas adicionales para su manipulación a granel u otros usos que pudieran aumentar de manera significativa la exposición de los trabajadores o la liberación al medio ambiente.

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
butan-2-ol	INSHT (España, 2/2019).
	VLA-ED: 308 mg/m³ 8 horas.
	VLA-ED: 100 ppm 8 horas.
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	INSHT (España, 2/2019). Absorbido a través de la piel.
	VLA-EC: 442 mg/m³ 15 minutos.
	VLA-EC: 100 ppm 15 minutos.
	VLA-ED: 221 mg/m³ 8 horas.
	VLA-ED: 50 ppm 8 horas.
ciclohexanona	INSHT (España, 2/2019). Absorbido a través de la piel.
	VLA-EC: 82 mg/m³ 15 minutos.
	VLA-EC: 20 ppm 15 minutos.
	VLA-ED: 41 mg/m³ 8 horas.
	VLA-ED: 10 ppm 8 horas.

Procedimientos recomendados de control

: Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar un equipo de protección respiratoria. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

Valores DNEL/DMEL

Nombre del producto o ingrediente	Tipo	Exposición	Valor	Población	Efectos
butan-2-ol	DNEL	Largo plazo Oral	15 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	52 mg/m³	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	203 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	212 mg/m ³	Trabajadores	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	405 mg/kg bw/día	Trabajadores	Sistémico
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	DNEL	Largo plazo Oral	1.6 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	14.8 mg/m³		Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	77 mg/m³	Trabajadores	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	108 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo	180 mg/kg	Trabajadores	Sistémico

Fecha de emisión/Fecha de revisión: 2-11-2022Versión: 1Fecha de la emisión anterior: No hay validación anterior8/20

8/20 AkzoNobel

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

2001011 0. Oolitioles de e	Apoo.	<u> </u>			
		Cutánea	bw/día		
	DNEL	Corto plazo Por	289 mg/m ³	Trabajadores	Local
		inhalación	· ·	•	
	DNEL	Corto plazo Por	289 mg/m ³	Trabajadores	Sistémico
		inhalación			
aminas, polietilenpoli-, fracción de	DNEL	Largo plazo	0.25 mg/	Población	Sistémico
trietilentetramina	DINEL	Cutánea			CISICITIICO
uiculciileu airillia	חארי		kg bw/día	general	Ciatámias
	DNEL	Largo plazo Por	0.29 mg/m ³	Población	Sistémico
	D. :=:	inhalación	0.44	general	0: //
	DNEL	Largo plazo Oral	0.41 mg/	Población	Sistémico
			kg bw/día	general	
	DNEL	Largo plazo	0.57 mg/	Trabajadores	Sistémico
		Cutánea	kg bw/día		
	DNEL	Largo plazo Por	1 mg/m³	Trabajadores	Sistémico
		inhalación	.	•	
	DNEL	Corto plazo	8 mg/kg	Población	Sistémico
	J.,LL	Cutánea	bw/día	general	2.5.0
	DNEL	Corto plazo Oral	20 mg/kg	Población	Sistémico
	DINCL	Corto piazo Orai	bw/día		OISIGIIIIOO
	ראורי	Camba wil Day		general	Ciatéme!
	DNEL	Corto plazo Por	1600 mg/	Población	Sistémico
		inhalación	m³	general	
	DNEL	Corto plazo Por	5380 mg/	Trabajadores	Sistémico
		inhalación	m³		
Una mezcla de: N,N'-Etano-	DNEL	Largo plazo Por	17.62 mg/	Trabajadores	Sistémico
1,2-diilbis(decanamida); 12-Hidroxi-		inhalación	m³	•	
N-[2-[1-oxidecil)amino]etil]					
octadecanamida; N,N'-Etano-					
1,2-diilbis(12-hidroxioctadecanamida					
1,2 ambio(12 maroxidotadecanamida	DNEL	Largo plazo	5 mg/kg	Trabajadores	Sistémico
	DINEL		bw/día	Travajauvies	CISICITIICO
	סאובי	Cutánea		Dablaside	0:-44:-
	DNEL	Largo plazo Oral	2.5 mg/kg	Población	Sistémico
			bw/día	general [Seres	
				humanos a	
				través del medio	
				ambiente]	
Ciclohexanona	DNEL	Corto plazo	1 mg/kg	Población	Sistémico
		Cutánea	bw/día	general	
	DNEL	Largo plazo	1 mg/kg	Población	Sistémico
	₽.NLL	Cutánea	bw/día		Ciotoffiloo
	DNE			general Población	Sistómico
	DNEL	Corto plazo Oral	1.5 mg/kg		Sistémico
	D		bw/día	general	0:-1/:
	DNEL	Largo plazo Oral	1.5 mg/kg	Población	Sistémico
			bw/día	general	
	DNEL	Corto plazo	4 mg/kg	Trabajadores	Sistémico
		Cutánea	bw/día		
	DNEL	Largo plazo	4 mg/kg	Trabajadores	Sistémico
		Cutánea	bw/día	•	
	DNEL	Largo plazo Por	10 mg/m ³	Población	Sistémico
		inhalación		general	2.0.000
	DNEL	Largo plazo Por	20 mg/m³	Población	Local
	DINEL		ZU IIIg/III		Lucai
	סאובי	inhalación	00 1 3	general	0:-44:-
	DNEL	Corto plazo Por	20 mg/m ³	Población	Sistémico
		inhalación		general	
	DNEL	Corto plazo Por	40 mg/m³	Población	Local
		inhalación		general	
	DNEL	Largo plazo Por	40 mg/m³	Trabajadores	Local
		inhalación	J	,	
	DNEL	Largo plazo Por	40 mg/m ³	Trabajadores	Sistémico
	J. 1LL	inhalación	.59,	abajaaoi oo	0.5.6111100
		minuuulull			i
	DNE	Corto plazo Por	80 ma/m ³	Trahajadores	Local
	DNEL	Corto plazo Por	80 mg/m³	Trabajadores	Local

Fecha de emisión/Fecha de revisión Fecha de la emisión anterior : 2-11-2022

: No hay validación anterior

Versión :

9/20

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

	1					I
			inhalación			
		DNEL	Corto plazo Por	80 mg/m ³	Trabajadores	Sistémico
			inhalación	-	-	
pror	oilidintrimetanol	DNEL	Largo plazo Oral	1.68 mg/	Población	Sistémico
F. 54				kg bw/día	general	
		DNEL	Largo plazo	1.68 mg/	Población	Sistémico
		DINEL	Largo plazo			Sisternico
			Cutánea	kg bw/día	general	
		DNEL	Largo plazo	2.79 mg/	Trabajadores	Sistémico
			Cutánea	kg bw/día		
		DNEL	Largo plazo Por	5.03 mg/m ³	Población	Sistémico
			inhalación	_	general	
		DNEL	Largo plazo Por	19.54 mg/	Trabajadores	Sistémico
			inhalación	m³		
		DNEL	Corto plazo Oral	50 mg/kg	Población	Sistémico
		DIVLL	Corto piazo Orai	bw/día		Olsterrico
		DAIEI	0 1		general	01 - 17 1
		DNEL	Corto plazo	83.3 mg/	Población	Sistémico
			Cutánea	kg bw/día	general	
		DNEL	Corto plazo	138.8 mg/	Trabajadores	Sistémico
			Cutánea	kg bw/día		
		DNEL	Corto plazo Por	925 mg/m ³	Población	Sistémico
			inhalación	5	general	
		DNEL	Corto plazo Por	3037.3 mg/	Trabajadores	Sistémico
		DIVLL	inhalación	m ³	Trabajadoros	Ciotoffiloo
			IIIIaiaciuiI	Ш		

Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

8.2 Controles de la exposición

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.

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. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. 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.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior

Versión : 1 10/20

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

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.

El usuario debe comprobar que la opción final del tipo de quantes 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

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. Consultar la norma europea EN 1149 para obtener información adicional sobre requisitos de materiales y diseños y métodos de prueba.

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.

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.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico : Líquido. Color : Blanco.

Olor : Característico. **Umbral olfativo** : No disponible. : No disponible. Punto de fusión/punto de : No disponible. congelación

Punto inicial de ebullición e

: No disponible.

intervalo de ebullición

: Vaso cerrado: 25°C

Punto de inflamación Tasa de evaporación : No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) : No disponible. Límites superior/inferior de : No disponible.

inflamabilidad o de explosividad

Presión de vapor

: No disponible.

: 2-11-2022 Fecha de emisión/Fecha de revisión Versión : 1

AkzoNobel Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 11/20

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Densidad de vapor : Valor más alto conocido: 3.7 (Aire= 1) (xileno). Promedio ponderado: 2.62

(Aire= 1)

Densidad : 1.294 g/cm³

Solubilidad(es) : Insoluble en los siguientes materiales: agua fría.

Coeficiente de reparto: n-

octanol/agua

: No disponible.

Temperatura de auto-

inflamación

: No disponible.

Temperatura de

descomposición

: No disponible.

Viscosidad : Cinemática (temperatura ambiente): 4.25 cm²/s

Cinemática (40°C): 1.01 cm²/s

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

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

componentes.

10.2 Estabilidad química : El producto es estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

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

peligrosas.

10.4 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.

10.5 Materiales incompatibles

: Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:

materiales oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar

productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
butan-2-ol	CL50 Por inhalación Gas. CL50 Por inhalación Vapor	Rata Rata	8000 ppm 48500 mg/m ³	4 horas 4 horas
	DL50 Intraperitoneal	Cobaya	1067 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal DL50 Intraperitoneal	Ratón Conejo	771 mg/kg 277 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal DL50 Intravenosa	Rata Ratón	1193 mg/kg 764 mg/kg	-
	DL50 Intravenosa	Rata	138 mg/kg	-
	DL50 Oral DL50 Oral	Conejo Conejo	4893 mg/kg 4890 mg/kg	-
	DL50 Oral DL50 Oral	Rata Rata	2193 mg/kg 2054 mg/kg	-
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	CL50 Por inhalación Gas.	Rata	5000 ppm	4 horas

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 12/20 AkzoNobel

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Ciclohexanona	CL50 Por inhalación Gas.	Rata	8000 ppm	4 horas
	DL50 Cutánea	Conejo	1 mL/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Cobaya	930 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Ratón	1230 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Ratón	1230 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Conejo	1540 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Conejo	1540 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Rata	1130 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Rata	1130 mg/kg	-
	DL50 Oral	Ratón	1400 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	1800 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	1620 uL/kg	-
	DL50 Subcutánea	Rata	2170 mg/kg	-
propilidintrimetanol	DL50 Oral	Ratón	13700 mg/kg	-
	DL50 Oral	Ratón	14000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	14100 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	14000 mg/kg	-
i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	1			

Conclusión/resumen : No disponible.

Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
butan-2-ol	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	0.1 MI	-
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	87 mg	-
	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	24 horas 5 mg	-
	Piel - Irritante leve	Rata	-	8 horas 60 UI	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	100 %	-
Ciclohexanona	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	24 horas 250 ug	-
	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	20 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	500 mg	-

Conclusión/resumen

: No disponible.

<u>Sensibilización</u>

Conclusión/resumen : No disponible.

<u>Mutagénesis</u>

Conclusión/resumen : No disponible.

Carcinogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : No disponible.

Teratogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
butan-2-ol	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias
	Categoría 3		Efectos narcóticos
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias

13/20

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Categoría 2	-	-

Peligro de aspiración

Nombre del producto o ingrediente	Resultado
Reaction mass of ethylbenzene and xylene Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Información sobre posibles

vías de exposición

: No disponible.

Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

Por inhalación : Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC). Puede provocar

somnolencia o vértigo. Puede irritar las vías respiratorias.

Contacto con la piel : Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Ingestión: Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC).

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: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

irritación del tracto respiratorio

tos

náusea o vómito dolor de cabeza

somnolencia/cansancio

mareo/vértigo inconsciencia

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

irritación rojez

Ingestión: Ningún dato específico.

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

Exposición a corto plazo

Posibles efectos

: No disponible.

inmediatos

Posibles efectos

: No disponible.

retardados

Exposición a largo plazo

Posibles efectos

: No disponible.

inmediatos

Posibles efectos : No disponible.

retardados

. Ito disposition.

Efectos crónicos potenciales para la salud

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 14/20 **AKZONObel**

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 11. Información toxicológica

No disponible.

Conclusión/resumen : No disponible.

General : Una vez producida la sensibilización, podría observarse una reacción alérgica grave

al exponerse posteriormente a niveles muy bajos.

Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Mutagénesis : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Toxicidad para la : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

reproducción

Otros datos : No disponible.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

No permita que pase al drenaje o a una corriente de agua.

La mezcla ha sido evaluada siguiendo el método sumatorio del Reglamento CLP (CE) n.º 1272/2008 y no se clasifica como peligrosa para el medio ambiente, pero contiene sustancia(s) peligrosa(s) para el medio ambiente. Consúltense los detalles en la Sección 3.

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
butan-2-ol	Agudo EC50 4227 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 3670000 µg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Agudo CL50 13400 μg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
ciclohexanona	Agudo EC50 32.9 mg/l Agua fresca	Algas - Chlamydomonas reinhardtii - Fase de crecimiento exponencial	72 horas
	Agudo CL50 630000 μg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo CL50 527000 µg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo CL50 732000 µg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
propilidintrimetanol	Agudo EC50 13000000 μg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 14400000 µg/l Agua marina	Pescado - Cyprinodon variegatus	96 horas

Conclusión/resumen: No disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Conclusión/resumen : No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
butan-2-ol	0.61	-	bajo
Reaction mass of	3.12	8.1 a 25.9	bajo
ethylbenzene and xylene aminas, polietilenpoli-, fracción de trietilentetramina	-2.65	-	bajo
ciclohexanona propilidintrimetanol	0.86 -0.47	- <1	bajo bajo

12.4 Movilidad en el suelo

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 15/20 AkzoNobel

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 12. Información ecológica

Coeficiente de partición

tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Movilidad

: No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).

12.6 Otros efectos adversos: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCION 13. Consideraciones relativas a la eliminación

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

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.

Residuos Peligrosos

Consideraciones relativas a la eliminación : No permita que pase al drenaje o a una corriente de agua.

Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales

aplicables.

Si este producto se mezcla con otros desechos, puede no ser ya aplicable el código

de desecho del producto original y deberá asignarse el código apropiado. Para obtener información adicional, contactar con las autoridades locales en

: La clasificación del producto puede cumplir los criterios de mercancía peligrosa.

materia de desechos.

Catálogo Europeo de Residuos (CER)

La clasificación en el Catálogo Europeo de Residuos de este producto, cuando sea dispuesto como residuo es:

Código de residuo	Denominación del residuo	
EWC 08 01 11*	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas	

Empaquetado

Métodos de eliminación

: Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

Consideraciones relativas a la eliminación : Utilizando la información facilitada en esta ficha de datos de seguridad, se debe consultar a la autoridad pertinente en materia de desechos en cuanto a la clasificación de los contenedores vacíos.

Los contenedores vacíos deben ser convertidos en chatarra o reacondicionados. Deseche los recipientes contaminados por el producto de acuerdo con las disposiciones legales locales o nacionales.

Precauciones especiales

Fecha de la emisión anterior

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

: 2-11-2022 Fecha de emisión/Fecha de revisión

: No hay validación anterior

Versión : 1

16/20

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	PINTURAS	PINTURAS	PAINT
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	3	3	3
14.4 Grupo de embalaje	III	III	III
14.5 Peligros para el medio ambiente	No.	No.	No.

Información adicional

ADR/RID : Excepción de líquido viscoso Este líquido viscoso de clase 3 no está sujeto a

regulación en embalajes de hasta 450 l según 2.2.3.1.5.1.

Código para túneles (D/E)

IMDG : Programas de emergencia F-E. S-E

Excepción de líquido viscoso Este líquido viscoso de clase 3 no está sujeto a

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.

: Transporte dentro de las premisas de usuarios: siempre transporte en

regulación en embalajes de hasta 450 l según 2.3.2.5.

IATA :

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

14.7 Transporte a granel según los instrumentos de la IMO

: No aplicable.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamento de la UE (CE) nº. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

Anexo XIV

Ninguno de los componentes está listado.

Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 17/20 AkzoNobel

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Anexo XVII - : No aplicable.

Restricciones a la fabricación, la

comercialización y el uso

de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

Otras regulaciones de la UE

VOC : Las disposiciones de la Directiva 2004/42/CE sobre COV son aplicables a este

producto. Consulte la etiqueta y/o la ficha de datos técnicos del producto para

obtener más información.

COV para la Mezcla Lista

para su Uso

: No aplicable.

Emisiones industriales (prevención y control integrados de la

integrados de la contaminación) - Aire

: No inscrito

Emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación) - Agua : No inscrito

Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)

No inscrito.

Directiva Seveso

Este producto está controlado bajo la Directiva Seveso.

Criterios de peligro

Categoría

P₅c

Reglamentaciones nacionales

Uso industrial : La información contenida en esta hoja de datos de seguridad no constituye la

propia evaluación de los riesgos del lugar de trabajo del usuario, como es requerido por otra legislación de salud y seguridad. Las disposiciones de los reglamentos nacionales de salud y seguridad en el trabajo aplican al uso de este producto en el

lugar de trabajo.

Regulaciones Internacionales

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

No inscrito.

Protocolo de Montreal

No inscrito.

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

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 18/20 AkzoNobel

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Europa : No determinado.

15.2 Evaluación de la seguridad química

: No se ha llevado a cabo valoración de seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

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

Abreviaturas y acrónimos : ETA:

: ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE)

No 1272/2008]

DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado

DNEL = Nivel sin efecto derivado

Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP

N/A = No disponible

PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto RRN = Número de Registro REACH

SGG = Grupo de segregación

mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/SGA]

Clasificación	Justificación
Flam. Liq. 3, H226	En base a datos de ensayos
Skin Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1, H317	Método de cálculo
STOT SE 3, H335	Método de cálculo
STOT SE 3, H336	Método de cálculo

Texto completo de las frases H abreviadas

H226	Líquidos y vapores inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H361	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones
	prolongadas o repetidas.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos
	duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos
	duraderos.
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 19/20 AkzoNobel

SCREEN LAYER P10-X SEMI-GLOSS BASE WHITE

SECCIÓN 16. Otra información

Acute Tox. 4 TOXICIDAD AGUDA - Categoría 4

Aquatic Chronic 2 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría

2

Aquatic Chronic 3 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría

3

Asp. Tox. 1 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Eye Irrit. 2 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR -

Categoría 2

Flam. Liq. 3 LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN - Categoría 2 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 1B CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2

SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1

STOT RE 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS

(STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS - Categoría 2

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS

(STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA - Categoría 3

Fecha de impresión : 2 Noviembre 2022 Fecha de emisión/ Fecha de : 2 Noviembre 2022

revisión

Repr. 2

Skin Corr. 1B

Skin Irrit. 2

Skin Sens. 1

STOT SE 3

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior

Versión : 1 Unique ID :

Aviso al lector

PARA USO PROFESIONAL SOLAMENTE

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 leves 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 Akzo Nobel.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 2-11-2022 Versión : 1

Fecha de la emisión anterior : No hay validación anterior 20/20 AkzoNobel