

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta hoja de datos de seguridad es conforme con los requisitos de:
Reglamento (CE) n°. 1907/2006 y Reglamento (CE) n°. 1272/2008

Fecha de emisión 16-may.-2017

Fecha de revisión 16-may.-2017

Versión 1

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto Diamond D10-MS21 Cyan

Contiene acetato de 2-butoxietilo,, gamma-butirolactona

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

Uso recomendado Impresión digital

Usos contraindicados No hay información disponible

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

Fabricante NUTEC DIGITAL INK (PTY) LTD. 1 CLIFFORD STREET OTTERY, 7800 SOUTH AFRICA
Para obtener más información, comuníquese con

Punto de contacto Departamento Regulatorio

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia Durante el horario de apertura normales : +27 21 763 6990 24 horas:+27 83 326 0774

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n°. 1272/2008

Toxicidad aguda, inhalación (vapores)	Categoría 4 - (H332)
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1 - (H318)
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3 - (H336)

Clasificación según la Directiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

Para ver el texto completo de las frases R: consúltese la Sección 16

Símbolos de peligro

Xn - Nocivo

Código(s) R

Xn;R22 - Xi;R41 - Xi;R36 - R67

2.2. Elementos de la etiqueta

Identificador del producto

Contiene acetato de 2-butoxietilo,, gamma-butirolactona



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H332 - Nocivo en caso de inhalación
 H318 - Provoca lesiones oculares graves
 H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo

Consejos de prudencia, UE (§28, 1272/2008)

P280 - Utilizar protección para la cara y los ojos
 P305 + P351 + P338 - 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
 P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico

2.3. Otros peligros

No hay información disponible

Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

Nombre de la sustancia	Número CE	Número CAS	% en peso	Clasificación según la Directiva 67/548/CEE o 1999/45/CE	Clasificación según el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH
Diethylene glycol diethyl ether	203-963-7	112-36-7	<70	Xi;R36	Eye Irrit. 2 (H319)	No hay datos disponibles
gamma-butirolactona	202-509-5	96-48-0	<30	Xn;R22 Xi; R41 R67	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H336)	No hay datos disponibles
acetato de 2-butoxietilo,	203-933-3	112-07-2	<10	Xn; R20/21	Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332)	No hay datos disponibles
Diethylene glycol monobutyl ether	203-961-6	112-34-5	<1	Xi; R36	Eye Irrit. 2 (H319)	No hay datos disponibles

Para ver el texto completo de las frases R: consúltese la Sección 16

Para ver el texto completo de las frases H y EUH: consúltese la Sección 16

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios**Consejo general**

Si los síntomas persisten, consultar a un médico. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Inhalación

Trasladar al aire libre. Consultar a un médico. Si la respiración es irregular o se ha detenido, proporcionar respiración artificial. Evitar el contacto directo con la piel. Usar un dispositivo de barrera para practicar la respiración boca a boca. No se requiere atención médica inmediata. Trasladar al aire libre en caso de inhalación accidental de los vapores. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Contacto con la piel

Consultar a un médico si es necesario. Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. No se requiere atención médica inmediata. Si la irritación cutánea persiste, consultar a un médico.

Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y proseguir con el lavado al menos durante 15 minutos. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. Si los síntomas persisten, consultar a un médico. Lavar a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos,

mientras se levantan los párpados inferior y superior. Consultar a un médico.

Ingestión Enjuagarse la boca. Beber abundante agua. Si los síntomas persisten, consultar a un médico. NO provocar el vómito. Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico.

Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas No hay información disponible.

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

Información para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

Medios de extinción no apropiados

No hay información disponible

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

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

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar un equipo de respiración autónomo para la extinción de incendios, si es necesario.

Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Precauciones personales

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Retirar todas las fuentes de ignición. Evacuar al personal hacia áreas seguras. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas.

Para el personal de respuesta a emergencias

Utilizar la protección personal recomendada en la Sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en las vías fluviales, las alcantarillas, los sótanos o las áreas confinadas. No verter a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado sanitario. Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Evitar que el producto penetre en los desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

Métodos de limpieza Cubrir el líquido derramado con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Cubrir el derrame de polvo con láminas de plástico o lona impermeable para minimizar la propagación. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Absorber con un material inerte absorbente. Hacer un dique de contención.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la Sección 8 para más información. Véase la Sección 13 para más información.

Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Recomendaciones para la manipulación segura**

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Utilizar con ventilación por extracción local.

Consideraciones generales de higiene

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Se recomienda la limpieza periódica de equipos, área y ropa de trabajo.

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

Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (por ej. Luces indicadoras, motores eléctricos y electricidad estática). Mantener en recipientes debidamente etiquetados.

Materiales incompatibles

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

7.3. Usos específicos finales**Medidas de gestión del riesgo (RMM)**

La información requerida se encuentra en esta hoja de datos de seguridad del material.

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**8.1. Parámetros de control**

Nombre de la sustancia	Unión Europea	Reino Unido	Francia	España	Alemania
acetato de 2-butoxiethyl, 112-07-2	TWA 20 ppm TWA 133 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 333 mg/m ³ *	TWA: 20 ppm TWA: 133 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 332 mg/m ³ Sk*	TWA: 10 ppm TWA: 66.5 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 333 mg/m ³ *	TWA: 20 ppm TWA: 133 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 333 mg/m ³ vía dérmica*	TWA: 20 ppm TWA: 130 mg/m ³ H*
Diethylene glycol monobutyl ether 112-34-5	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 67 mg/m ³
Nombre de la sustancia	Italia	Portugal	Países Bajos	Finlandia	Dinamarca
gamma-butirolactona 96-48-0	-	-	-	TWA: 50 ppm TWA: 14 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 70 mg/m ³ iho*	-
acetato de 2-butoxiethyl, 112-07-2	TWA: 20 ppm TWA: 133 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 333 mg/m ³ pelle*	TWA: 20 ppm TWA: 133 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 333 mg/m ³ P*	TWA: 135 mg/m ³ STEL: 333 mg/m ³ H*	TWA: 20 ppm TWA: 130 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 330 mg/m ³ iho*	TWA: 20 ppm TWA: 134 mg/m ³ H*
Diethylene glycol monobutyl ether 112-34-5	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m ³	TWA: 50 mg/m ³ STEL: 100 mg/m ³ H*	TWA: 10 ppm TWA: 68 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 68 mg/m ³
Nombre de la sustancia	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
acetato de 2-butoxiethyl,	TWA: 20 ppm	TWA: 10 ppm	STEL: 300 mg/m ³	TWA: 10 ppm	TWA: 20 ppm

112-07-2	TWA: 133 mg/m ³ STEL 40 ppm STEL 270 mg/m ³ H*	TWA: 66 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 132 mg/m ³ H*	TWA: 100 mg/m ³	TWA: 65 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 65 mg/m ³ H*	TWA: 133 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 333 mg/m ³ Sk*
Diethylene glycol monobutyl ether 112-34-5	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 67 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 101 mg/m ³	STEL: 100 mg/m ³ TWA: 67 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 68 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 68 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m ³ STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m ³

Nombre de la sustancia	Unión Europea	Reino Unido	Francia	España	Alemania
acetato de 2-butoxiethyl, 112-07-2	-	-	-	-	100 mg/L 200 mg/L
Nombre de la sustancia	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
acetato de 2-butoxiethyl, 112-07-2	-	100 200	-	-	-

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible.

Concentración prevista sin efectos (PNEC) No hay información disponible.

8.2. Controles de la exposición

Controles de ingeniería Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara Gafas de seguridad con cierre hermético. Careta de protección.

Protección de la piel y el cuerpo Ropa de protección adecuada. Delantal. Guantes hechos de plástico o caucho.

Controles de exposición medioambiental No dejar que penetre en las alcantarillas, el terreno ni en los cuerpos de agua.

Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	liquid	Olor	Característico
Aspecto	Líquido	Umbral olfativo	No hay información disponible
Color	Azul verdoso		
Propiedad	Valores	Observaciones • Método	
pH		No hay información disponible	
Punto de fusión / punto de congelación		No hay información disponible	
Punto de ebullición y rango de ebullición	175 °C / 347 °F		
Punto de inflamación	70 °C / 158 °F		
Tasa de evaporación		No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)		No hay información disponible	
Límite de inflamabilidad en el aire			
Límite superior de inflamabilidad:		No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad		No hay información disponible	
Presión de vapor		No hay información disponible	
Densidad de vapor		No hay información disponible	
Densidad relativa		No hay información disponible	
Solubilidad en agua	No miscible con agua	No hay información disponible	
Solubilidad(es)		No hay información disponible	
Coefficiente de reparto		No hay información disponible	
Temperatura de autoinflamación		No hay información disponible	
Temperatura de descomposición		No hay información disponible	
Viscosidad cinemática		No hay información disponible	
Viscosidad dinámica		No hay información disponible	
Propiedades explosivas	No es un explosivo		
Propiedades comburentes	No aplicable		

9.2. Información adicional

Punto de reblandecimiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
Contenido de COV (%)	No hay información disponible
Densidad	No hay información disponible
Densidad aparente	No hay información disponible

Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**10.1. Reactividad**

No hay datos disponibles.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico	Ninguno(a).
Sensibilidad a las descargas estáticas	Ninguno(a).

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno durante el procesado normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se conocen.

10.5. Materiales incompatibles

No hay información disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguna bajo condiciones normales de uso.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda****Información del producto**

El producto no presenta un riesgo de toxicidad aguda en función de la información conocida o suministrada.

Inhalación	No hay datos disponibles.
Contacto con los ojos	No hay datos disponibles.
Contacto con la piel	No hay datos disponibles.
Ingestión	No hay datos disponibles.

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (oral)	3,219.00 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (cutáneo)	8,804.00 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (inhalación, polvo o	16.10 mg/l

vaporización)**Estimación de toxicidad aguda** 14.00 mg/l**de la mezcla (ETAmixtura)****(inhalación, vapor)****Toxicidad aguda desconocida**

El 96.04999999 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

El 5.15099999 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral.

El 5.15099999 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea.

El 67.54999999 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (gas).

El 96.04999999 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (vapor).

El 67.54999999 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación (polvo/niebla).

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Diethylene glycol diethyl ether	= 4970 mg/kg (Rat)	= 6700 µL/kg (Rabbit)	
gamma-butilolactona	= 1540 mg/kg (Rat)		> 5100 mg/m ³ (Rat) 4 h
acetato de 2-butoxietilo,	= 2400mg/kg (Rat)	= 1500 mg/kg (Rabbit)	
Diethylene glycol monobutyl ether	= 5660 mg/kg (Rat)	= 2700 mg/kg (Rabbit)	

Corrosión o irritación cutáneas No hay información disponible.**Lesiones oculares graves/irritación ocular** No hay información disponible.**Sensibilización** No hay información disponible.**Mutagenicidad en células germinales** No hay información disponible.**Carcinogenicidad** No hay información disponible.**Toxicidad reproductiva** No hay información disponible.**STOT - exposición única** No hay información disponible.**STOT - exposición repetida** No hay información disponible.**Efectos sobre los órganos diana** hígado, riñón, Sistema respiratorio, Ojos, Piel, Sistema nervioso central, sangre, Sistema hematopoyético.**Peligro de aspiración** No hay información disponible.**Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA****12.1. Toxicidad**

Toxicidad acuática desconocida El 67.649 % de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

El 67.649 % de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
gamma-butilolactona	360: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	220 - 460: 96 h Leuciscus idus mg/L LC50 static	500: 48 h Daphnia magna Straus mg/L EC50
acetato de 2-butoxietilo,	500: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	-	37: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Diethylene glycol monobutyl ether	100: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	1300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	100: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 2850: 24 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

Nombre de la sustancia	Coefficiente de reparto
gamma-butirolactona	-0.566
acetato de 2-butoxietilo,	1.51

12.4. Movilidad en el suelo**Movilidad en el suelo**

No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible.

12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible

Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos de desechos o productos no utilizados La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado La eliminación inadecuada o la reutilización de este recipiente puede ser peligrosa e ilegal.

Otra información Los códigos de residuos los asigna el usuario en función de la aplicación donde se utilice el producto.

Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

IMDG

14.1 Número ONU	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte	No regulado
14.3 Clase de peligro	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Contaminante marino	No aplicable
14.6 Disposiciones especiales	Ninguno(a)
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No hay información disponible

RID

14.1 Número ONU	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte	No regulado
14.3 Clase de peligro	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligro para el medio ambiente	No aplicable

14.6 Disposiciones especiales Ninguno(a)

ADR

14.1 Número ONU No regulado
 14.2 Designación oficial de transporte No regulado
 14.3 Clase de peligro No regulado
 14.4 Grupo de embalaje No regulado
 14.5 Peligro para el medio ambiente No aplicable
 14.6 Disposiciones especiales Ninguno(a)

IATA

14.1 Número ONU No regulado
 14.2 Designación oficial de transporte No regulado
 14.3 Clase de peligro No regulado
 14.4 Grupo de embalaje No regulado
 14.5 Peligro para el medio ambiente No aplicable
 14.6 Disposiciones especiales Ninguno(a)

Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Francia**Enfermedades ocupacionales (R-463-3, Francia)**

Nombre de la sustancia	Número de RG francés	Título
Diethylene glycol diethyl ether 112-36-7	RG 84	-
gamma-butirolactona 96-48-0	RG 84	-
acetato de 2-butoxietilo, 112-07-2	RG 84	-
Diethylene glycol monobutyl ether 112-34-5	RG 84	-

Unión Europea

Prestar atención a la Directiva 98/24/CE sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores ante los riesgos relacionados con los agentes químicos en el trabajo

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

Nombre de la sustancia	Sustancia restringida según el anexo XVII de REACH	Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH
Diethylene glycol monobutyl ether - 112-34-5	Use restricted. See item 55.	

Contaminantes orgánicos persistentes

No aplicable

Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO) No aplicable

Inventarios Internacionales

Todos los componentes del producto se encuentran en las siguientes listas de inventario No hay información disponible.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible

Sección 16: OTRA INFORMACION

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

Texto completo de las frases R mencionadas en las secciones 2 y 3

R36 - Irrita los ojos

R67 - La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo

R41 - Riesgo de lesiones oculares graves

R22 - Nocivo por ingestión

R20/21 - Nocivo por inhalación y en contacto con la piel

Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

H312 - Nocivo en contacto con la piel

H332 - Nocivo en caso de inhalación

H319 - Provoca irritación ocular grave

H302 - Nocivo en caso de ingestión

H318 - Provoca lesiones oculares graves

H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Leyenda Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo)
Valor techo	Valor límite máximo	*	Efectos sobre la piel

Fecha de emisión 16-may.-2017

Fecha de revisión 16-may.-2017

Nota de revisión No aplicable.

Esta hoja de datos de seguridad del material cumple con los requisitos del Reglamento CE nº 1907/2006

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad