FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de: Reglamento (CE) nº 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) nº 2020/878 y Reglamento (CE) nº 1272/2008

FDS n° : A-10679

Xerox® Everyday™ Toner - Negro

Fecha de publicación 04-feb.-2022 **Fecha de revisión** 07-may.-2026 **Número de Revisión** 2

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del Producto **Xerox® Everyday™ Toner** para HP LaserJet Pro M304, HP LaserJet Pro M404, HP LaserJet Pro MFP M428, HP LaserJet Enterprise M406, HP LaserJet Enterprise M507, HP LaserJet Enterprise MFP M430, HP LaserJet Enterprise MFP M528

Número de pieza 006R04416, 006R04417, 006R04418, 006R04419, 006R04420, 006R04421, 006R04772, AHWF2581B5N, AHWF2581C5N, AHWF2891B0N, AHWF2891C0N, AHWF2891D0N

Otros medios de identificación

Sustancia/mezcla pura Mezcla

Color Negro

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

Uso recomendado Impresión xerográfica

Usos desaconsejados No hay información disponible

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

Proveedor
Xerox España S.A.U.
Avenida de Aragón 330
Parque Empresarial de las Mercedes
Edificio 6
28022 Madrid, Spain

Para obtener más información, póngase en contacto con

Punto de contacto Jefe de Calidad y Medioambiente

Dirección de correo electrónico ehs-europe@xerox.com

Número de teléfono de no emergencia +34 915203540

Para el documento más actual https://safetysheets.business.xerox.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia +44 1235 239670

Teléfono de emergencia - §45 - (CE)1272/2008	
Europa	**112**

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla
Clasificación conforme al Reglamento (CE) n.° 1272/2008 [CLP]

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementos de la etiqueta
Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Indicaciones de peligro
Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP].

2.3. Otros peligros

Otros peligros	Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa.
PBT & vPvB	Los componentes de esta formulación no cumplen los criterios para su clasificación como PBT o mPmB.
Información del alterador del sistema endocrino	Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias
No es aplicable

3.2. Mezclas

Nombre químico	% en peso	Número CAS	**EC No (EU Index No)**	Clasificación conforme al Reglamento (CE) n.° 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH
Magnetita	35-60	1317-61-9	215-277-5	--	01-2119457646-28-0021
Estireno / copolímero de acrilato	40-60	Patentado	Not listed	--	--
Cera de parafina	<5	8002-74-2	232-315-6	--	--
Agente de control de carga	<2	104815-18-1	403-590-1	--	--
Sílice (amorfa)	<2	67762-90-7	Not listed	--	--

Nota
"-" indica que no se aplican clasificaciones ni declaraciones de peligro.
Componentes marcados como "No figura en la lista" están exentos de registro.
Cuando no se indique el número de registro REACH, se lo considerará confidencial para el Representante único.

Estimación de toxicidad aguda
Si los datos LD50/LC50 no están disponibles o no corresponden a la categoría de clasificación, entonces se utiliza el valor de

conversión apropiado del CLP Anexo I, Tabla 3.1.2, para calcular la estimación de toxicidad aguda (ETAmezcla) para clasificar una mezcla en función de su componentes

Nombre químico	DL50 oral mg/kg	DL50 cutánea mg/kg	LC50 por inhalación - 4 horas - polvo/niebla - mg/l	LC50 por inhalación - 4 horas - vapor - mg/l	LC50 por inhalación - 4 horas - gas - mg/l
Magnetita	10000	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Cera de parafina	5000	3600	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59).

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general Únicamente para uso externo. Obtener asistencia médica si se produce irritación u otros síntomas. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.

Inhalación Transportar a la víctima al exterior.

Contacto con los ojos Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Consultar con un médico.

Contacto con la piel Lavar la piel con agua y jabón.

Ingestión Enjuagarse la boca.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas El polvo irrita los ojos y las vías respiratorias.

Efectos de la exposición No hay información disponible.

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

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Utilizar aerosol o niebla de agua; no utilizar chorros directos.

Medios de extinción no apropiados No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Peligros específicos que presenta el producto químico	El polvo fino dispersado en el aire puede entrar en ignición.
Productos de combustión peligrosos	Cobalto. Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno (NOx).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios	En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo. Utilizar equipos de protección personal.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones individuales	Evitar la generación de polvo. Asegurar una ventilación adecuada.
Para el personal de emergencia	Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente	Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención	Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Evitar la formación de nubes de polvo.
Métodos de limpieza	Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.
Prevención de peligros secundarios	Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones	Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro	Asegurar una ventilación adecuada. Evitar la generación de polvo.
Consideraciones generales sobre higiene	Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento	Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado.

Clase de almacenamiento (TRGS 510) LGK 11.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos
Impresión xerográfica.

Medidas de gestión de riesgos (MGR) La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límite de exposición Xerox 2.5 mg/m³ (polvo total)
Límite de exposición Xerox 0.4 mg/m³ (polvo inhalable)

Límites de exposición

Nombre químico	Unión Europea	Austria	Bélgica	Bulgaria	Croacia
Magnetita	-	-	-	TWA: 6.0 mg/m³	-
Cera de parafina	-	-	TWA: 2 mg/m³	-	TWA: 2 mg/m³ STEL: 6 mg/m³
Agente de control de carga	-	-	TWA: 1 mg/m³	TWA: 1.0 mg/m³	TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³
Nombre químico	Chipre	República Checa	Dinamarca	Estonia	Finlandia
Magnetita	-	TWA: 10 mg/m³	-	-	-
Cera de parafina	-	-	TWA: 2 mg/m³ STEL: 4 mg/m³	TWA: 2 mg/m³	TWA: 1 mg/m³
Agente de control de carga	-	-	TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	-	TWA: 1 mg/m³
Nombre químico	Francia	Alemania TRGS	Alemania DFG	Grecia	Hungría
Cera de parafina	TWA: 2 mg/m³	-	-	TWA: 2 mg/m³ STEL: 6 mg/m³	-
Agente de control de carga	-	-	-	TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	-
Nombre químico	Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII	Letonia	Lituania
Magnetita	TWA: 5 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ TWA: 4 mg/m³ STEL: 10 mg/m³ STEL: 12 mg/m³ STEL: 30 mg/m³	-	-	-	-
Cera de parafina	TWA: 2 mg/m³ STEL: 6 mg/m³	-	TWA: 2 mg/m³	-	-
Agente de control de carga	TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³	-	TWA: 1 mg/m³	-	-
Nombre químico	Luxemburgo	Malta	Países Bajos	Noruega	Polonia
Magnetita	-	-	-	-	TWA: 5 mg/m³ TWA: 2.5 mg/m³ STEL: 10 mg/m³ STEL: 5 mg/m³
Cera de parafina	-	-	-	TWA: 2 mg/m³ STEL: 4 mg/m³	TWA: 2 mg/m³

Agente de control de carga	-	-	-	TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³	-

Nombre químico	Portugal	Rumanía	Eslovaquia	Eslovenia	España
Magnetita	-	-	TWA: 4 mg/m³ TWA: 1.5 mg/m³	-	-
Cera de parafina	TWA: 2 mg/m³	TWA: 2 mg/m³ STEL: 6 mg/m³	TWA: 2 mg/m³ Ceiling: 6 mg/m³	-	TWA: 2 mg/m³
Agente de control de carga	TWA: 1 mg/m³	-	-	-	TWA: 1 mg/m³

Nombre químico	Suecia	Suiza	Reino Unido
Estireno / copolímero de acrilato	-	S+	-
Cera de parafina	-	TWA: 2 mg/m³	TWA: 2 mg/m³ STEL: 6 mg/m³
Agente de control de carga	-	TWA: 1 mg/m³	TWA: 1 mg/m³ STEL: 2 mg/m³

Límites biológicos de exposición ocupacional Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) - Trabajadores

Nombre químico	Oral	Cutánea	Inhalación
Agente de control de carga	-	23.3 mg/kg bw/day [4] [6]	16.4 mg/m³ [4] [6]

Notas
[4] Efectos sistémicos sobre la salud.
[6] A largo plazo.

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) - Público en General

Nombre químico	Oral	Cutánea	Inhalación
Agente de control de carga	1.67 mg/kg bw/day [4] [6]	-	2.9 mg/m³ [4] [6]

Notas
[4] Efectos sistémicos sobre la salud.
[6] A largo plazo.

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

Nombre químico	Agua dulce	Agua dulce (liberación intermitente)	Agua marina	Agua marina (liberación intermitente)	Aire
Agente de control de carga	7 ng/L	70 ng/L	0.7 ng/L	-	-

Nombre químico	Sedimentos de agua dulce	Sedimento marino	Tratamiento de aguas residuales	Terrestre	Cadena alimentaria
Agente de control de carga	7000 mg/kg sediment dw	700 mg/kg sediment dw	100 mg/L	1400 mg/kg soil dw	-

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos	Ninguna en condiciones normales de uso.
Equipos de protección personal	
Protección de los ojos/la cara	No se requiere equipo de protección especial.
Protección de las manos	No se requiere equipo de protección especial.
Protección de la piel y el cuerpo	No se requiere equipo de protección especial.
Protección respiratoria	En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.
Peligros térmicos	Ninguno durante un proceso normal.
Consideraciones generales sobre higiene	Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.
Controles de exposición medioambiental	No permitir que se introduzca en ningún tipo de alcantarilla, en el terreno ni en ningún cuerpo de agua.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Sólido
Aspecto	Polvo(s)
Color	Negro
Olor	Tenue.
Umbral olfativo	No es aplicable

Propiedad	**Valores**	**Comentarios • Método**
Punto de fusión / punto de congelación	No es aplicable	Ninguno conocido
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No es aplicable	Ninguno conocido
Inflamabilidad	No inflamable	Ninguno conocido
Límite de inflamabilidad con el aire		Ninguno conocido
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No es aplicable	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No es aplicable	
Punto de inflamación	No es aplicable	Ninguno conocido
Temperatura de autoignición	No es aplicable	Ninguno conocido
Temperatura de descomposición	No es aplicable	Ninguno conocido
pH	No es aplicable	Ninguno conocido
pH (como solución acuosa)	No hay datos disponibles	Ninguno conocido
Viscosidad cinemática	No es aplicable	Ninguno conocido
Viscosidad dinámica	No es aplicable	Ninguno conocido
Solubilidad en el agua	Despreciable	Ninguno conocido
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	Ninguno conocido

Coeficiente de partición	No es aplicable	Ninguno conocido
Presión de vapor	not applicable	Ninguno conocido
Densidad relativa	1 - 2	Ninguno conocido
Densidad aparente	No es aplicable	
Densidad de líquido	No es aplicable	
Densidad de vapor relativa	not applicable	Ninguno conocido
Características de las partículas		
Tamaño de partícula	No hay información disponible	
Distribución de tamaños de partícula	4 - 9 micron	

9.2. Otros datos

Punto de reblandecimiento	49 - 60 °C / 120 - 140 °F
Contenido COV	Ninguno/a

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas	El polvo fino disperso en el aire, en concentraciones suficientes y en presencia de una fuente de ignición, supone un riesgo de explosión por polvo

9.2.2. Otras características de seguridad
No hay información disponible

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos	Ninguno/a.
Sensibilidad a descargas estáticas	Ninguno/a.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Generación/formación de polvo.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos Ninguno bajo el uso normal.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Nota: Los datos de toxicidad indicados a continuación se basan en los resultados de la prueba de materiales similares de reprografía.

11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008
Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales.

Contacto con los ojos El producto no presenta riesgos tal como se suministra.

Contacto con la piel El producto no presenta riesgos tal como se suministra.

Ingestión El producto no presenta riesgos tal como se suministra.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas
Síntomas Ninguno conocido.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo
Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Medidas numéricas de toxicidad

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Magnetita	> 10000 mg/kg (Rat)	-	-
Cera de parafina	> 5000 mg/kg (Rat)	> 3600 mg/kg (Rabbit)	-

Corrosión o irritación cutáneas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales No mutagénico en la prueba de AMES.

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción Este producto no contiene ningún riesgo para la reproducción conocido o sospechado.

STOT - exposición única A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT - exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas Esta mezcla no contiene ninguna sustancia con propiedades de alteración endocrina en relación con los seres humanos.

11.2.2. Otros datos

Otros efectos adversos Ninguno conocido.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad No se considera nocivo para los organismos acuáticos.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No fácilmente biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación No es probable que se bioacumule.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo El producto es insoluble y flota en el agua.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB El producto no contiene ninguna sustancia clasificada como PBT o mPmB.

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
Magnetita	No PBT/vPvB
Cera de parafina	No PBT/vPvB
Agente de control de carga	No PBT/vPvB

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas Esta mezcla no contiene ninguna sustancia con propiedades de alteración endocrina en relación con organismos no objetivo.

12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No hay información disponible.

Propiedades PMT o mPmM El producto no contiene ninguna sustancia clasificada como PMT o mPmM.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar Puede desecharse en vertederos o incinerarse, cuando eso sea conforme con las normativas locales.

Embalaje contaminado Eliminar el contenido/recipiente conforme a las normativas locales.

Códigos de identificación de los residuos / denominación de los residuos conforme al EWC	08 03 18.
Otros datos	Aunque el tóner no es una toxina acuática, los microplásticos pueden ser un peligro físico para la vida acuática y no se les debe permitir entrar en desagües, alcantarillas o vías fluviales. No vierta el producto por el desagüe; no enjuague el recipiente antes de desecharlo.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Nota:	Este material no está sujeto a ninguna normativa de envío de materiales peligrosos
IATA	
14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a
IMDG	
14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a
14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI	No hay información disponible
RID	
14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a
ADR	
14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de	No regulado

transporte de las Naciones Unidas

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares Ninguno/a

ADN

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligro medioambiental	No es aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares 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

Normativas nacionales

Francia

Enfermedades profesionales (R-463-3, Francia)

Nombre químico	Número de RG (Registro general) francés
Cera de parafina	RG 36

Suiza

Ordenanza sobre el Impuesto de Incentivo a los Compuestos Orgánicos Volátiles (OVOC) SR 814.018	No es aplicable
Almacenamiento de Material Peligroso	SC Non-hazardous material
WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20	No es aplicable

Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante 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)

Las micropartículas de polímero sintético suministradas están sujetas a las condiciones establecidas en la entrada 78 del Anexo XVII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo. Los tóneres y las tintas están sujetos a las excepciones contempladas en los apartados 4a y/o 5 (a/b/c) del Reglamento.

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

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

Inventarios internacionales

TSCA	Cumple
DSL/NDSL	Cumple
EINECS/ELINCS	Cumple
ENCS	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
IECSC	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
KECL	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
PICCS	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
AIIC	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
NZIoC	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario
TCSI	Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

Leyenda:
TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario
DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá
EINECS/ELINCS - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)
ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón
IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China
KECL - Inventario de productos químicos existentes de Corea
PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas
AIIC - Inventario australiano de productos químicos industriales
NZIoC - Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda
TCSI - Inventario de sustancias químicas de Taiwán

15.2. Evaluación de la seguridad química

Informe de seguridad química	No se requiere una evaluación de la seguridad química conforme al Reglamento (CE) n.° 1907/2006

SECCIÓN 16: Otra información

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Leyenda
SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:
PBT: Sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT)
mPmB: Sustancias químicas muy persistentes y muy bioacumulativas (mPmB)
STOT: Toxicidad específica en determinados órganos
ETA: Estimación de toxicidad aguda

CL50: Concentración letal para el 50%
DL50: Dosis letal para el 50%

Leyenda SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo	Sk*	Designación de la piel
+	Sensibilizantes		

Procedimiento de clasificación	
Clasificación conforme al Reglamento (CE) n.° 1272/2008 [CLP]	Método utilizado
Toxicidad aguda oral	En base a datos de ensayos
Toxicidad aguda cutánea	En base a datos de ensayos
Toxicidad aguda por inhalación - gas	En base a datos de ensayos
Toxicidad aguda por inhalación - vapor	En base a datos de ensayos
Toxicidad por inhalación aguda - polvo/niebla	En base a datos de ensayos
Corrosión o irritación cutáneas	En base a datos de ensayos
Lesiones oculares graves o irritación ocular	En base a datos de ensayos
Sensibilización respiratoria	Método de cálculo
Sensibilización cutánea	Método de cálculo
Mutagenicidad	Método de cálculo
Carcinogenicidad	Método de cálculo
Toxicidad para la reproducción	En base a datos de ensayos
STOT - exposición única	Método de cálculo
STOT - exposición repetida	Método de cálculo
Toxicidad acuática aguda	En base a datos de ensayos
Toxicidad acuática crónica	En base a datos de ensayos
Peligro por aspiración	Método de cálculo
Ozono	Método de cálculo

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS
Agencia para el Registro de Sustancias Tóxicas y Enfermedades estadounidense (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView
Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)
Comité de Evaluaciones de Riesgos de la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA_RAC)
Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA) (ECHA_API)
Agencia de Protección Ambiental estadounidense (Environmental Protection Agency)
Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción
Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)
Base de datos de sustancias peligrosas
Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)
Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación japonés (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)
NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)
ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)
Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)
Programa Nacional de Toxicología (NTP) estadounidense
Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)
Organización internacional para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente
Organización internacional para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), programa sobre productos químicos de alto volumen de producción
Organización internacional para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (International Organization for Economic

Co-operation and Development, OECD), ficha de datos de detección
Organización Mundial de la Salud (OMS) de las Naciones Unidas (World Health Organization, WHO)

Fecha de revisión	07-may.-2026
Nota de revisión	Adición de número de referencia AHWF2581B5N, AHWF2581C5N, AHWF2891B0N, AHWF2891C0N, AHWF2891D0N

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)
Descargo de responsabilidad
La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad