

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de: Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 06/02/2019

Versión 1.03

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

1.1 Identificador del producto

Código del producto: 5285929
Nombre del producto: READYMATIC Revelador y Reforzador
Sinónimos: F1471

Sustancia/mezcla pura: Mezcla

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

Usos identificados: Producto químico fotográfico. Restringido a usos profesionales.
Usos desaconsejados: No hay información disponible

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

Proveedor: Carestream Health France SAS, 1 rue Galilée, 93192 Noisy Le Grand cedex, France

Para más información, póngase en contacto con:

Información del producto: + 915 096 724
 Si desea obtener información sobre medio ambiente, sanidad y seguridad, envíe un mensaje de correo electrónico a: WW-EHS@carestreamhealth.com

1.4. Teléfono de emergencia

Emergency Telephone: CHEMTREC: +1-703-527-3887 (INTERNACIONAL)
 Spain 900-868538

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) N° 1272/2008

Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2 - (H319)
Sensibilización cutánea	Categoría 1 - (H317)
Mutagenicidad en células germinales	Categoría 2 - (H341)
Carcinogenicidad	Categoría 2 - (H351)

2.2. Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Atención

Contiene Hidroquinona

Indicaciones de peligro

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H319 - Provoca irritación ocular grave

H341 - Se sospecha que provoca defectos genéticos

H351 - Se sospecha que provoca cáncer

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

P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

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

P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón

2.3. Otros peligros

Tóxico para los organismos acuáticos.

Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**3.1 Sustancias**

Nombre químico	No. CE	No. CAS	Por ciento en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH	SVHC candidates
Hidroquinona	Present	123-31-9	<2	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400)	01-2119524016-51	
Carbonato de potasio	Present	584-08-7	1-<3	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT Single Exp. 3 (H335)	01-2119532646-36	
Carbonato de sodio	Present	497-19-8	1-<3	Eye Irrit. 2 (H319)	sin datos disponibles	
Borato sódico	Present	1330-43-4	<1	Repr. 1B (H360FD)	sin datos disponibles	Reason for inclusion Toxic for reproduction, Article 57c (215-540-4)

Full text of H- and EUH-phrases: see section 16**Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS****4.1. Descripción de los primeros auxilios****Consejo general**

Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.

Contacto con la piel

Lavar con agua y jabón. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico.

Ingestión	Limpiar la boca con agua y beber a continuación abundante agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. NO provocar el vómito. Llamar a un médico.
Inhalación	Transportar a la víctima al exterior.
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Picazón. Sarpullidos. Ronchas. Sensación de quemazón.
-----------------	---

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

Nota para el personal médico	Puede provocar sensibilización en personas susceptibles. Tratar los síntomas.
-------------------------------------	---

Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno. El producto no es inflamable.
---------------------------------------	--

Medios de extinción no apropiados	No utilizar una corriente sólida de agua, ya que puede esparcir y extender el fuego.
--	--

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos que presenta el producto químico	El producto es o contiene un sensibilizante. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
--	--

5.3

Special protective equipment for fire-fighters	El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. 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 el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evacuar al personal a zonas seguras. Mantener alejadas a las personas y en dirección contraria al viento en una fuga o vertido.
----------------------------------	---

Otra información	Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.
-------------------------	--

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	Impedir su introducción en cursos de agua, alcantarillas, sótanos o zonas confinadas. Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Debe avisarse a las autoridades locales si no se pueden contener vertidos importantes. 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.
------------------------------	--

Métodos de limpieza	Formar un dique a una distancia considerable del vertido de líquido para su posterior
----------------------------	---

eliminación. Limpiar con material absorbente inerte (p. ej. arena, gel de sílice, aglomerante ácido, aglomerante universal, serrín). 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. Reference to other sections

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 Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Retirar la ropa y el calzado contaminados.

Consideraciones generales sobre higiene No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Guardar bajo llave. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Materias que deben evitarse Ácidos. El contacto con ácidos fuertes libera dióxido de azufre.

7.3

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

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Exposure Limits

Nombre químico	Unión Europea	Reino Unido	Francia	España	Germany
Hidroquinona 123-31-9	-	STEL 1.5 mg/m ³ TWA 0.5 mg/m ³	TWA 2 mg/m ³ C2 M2	TWA 2 mg/m ³ S+	-
Borato sódico 1330-43-4	-	STEL 3 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³	TWA 1 mg/m ³ R1	TWA 2 mg/m ³ STEL 6 mg/m ³	-
Nombre químico	Italia	Portugal	Países Bajos	Finlandia	Dinamarca
Hidroquinona 123-31-9	-	TWA 2 mg/m ³ S+ C(A3)	-	TWA 0.5 mg/m ³ STEL 2 mg/m ³	Ceiling 2 mg/m ³
Borato sódico 1330-43-4	-	TWA 2 mg/m ³ STEL 6 mg/m ³ C(A4)	-	-	TWA 1 mg/m ³
Nombre químico	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
Hidroquinona 123-31-9	Sensitizer STEL 4 mg/m ³ TWA 2 mg/m ³ B	S+ H* TWA 2 mg/m ³ C2	TWA 1 mg/m ³ STEL 2 mg/m ³	TWA 0.5 mg/m ³ K** A+ STEL 1.5 mg/m ³	TWA 0.5 mg/m ³ STEL 1.5 mg/m ³ Sensitizer

		STEL 2 mg/m ³ M2			
Borato sódico 1330-43-4	-	STEL 0.8 mg/m ³	-	TWA 1 mg/m ³ STEL 2 mg/m ³	TWA 1 mg/m ³ STEL 3 mg/m ³ Repr1B

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

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

8.2. Controles de exposición

Controles técnicos	Aplicar medidas de carácter técnico para cumplir los límites de exposición ocupacional. Donde sea razonablemente practicable, esto deberá ser realizado usando ventilación local y una buena extracción general. Manejar el producto solamente en sistema cerrado o instalar la ventilación extractora adecuada en la maquinaria. Asegurarse de que haya estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad cerca de la ubicación de la estación de trabajo.
Equipos de protección personal	Estas recomendaciones se aplican al producto tal y como se suministra.
Protección de los ojos/la cara	Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras). Si es probable que se produzcan salpicaduras, utilizar gafas de seguridad con protectores laterales.
Protección de las manos	Úsense guantes adecuados.
Protección de la piel y el cuerpo	Úsense indumentaria protectora adecuada.
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.
Consideraciones generales sobre higiene	No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
Controles de exposición medioambiental	Evite que el material contamine el agua del subsuelo.

Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1

Estado físico	Líquido
Aspecto	No hay información disponible
Color	incolore
Olor	Inodoro.
Umbral olfativo	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios/ • Método</u>
pH	10.1	
Punto/intervalo de fusión:	sin datos disponibles	sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	> 100 °C	
Punto de inflamación	sin datos disponibles	No hay información disponible
Tasa de evaporación	sin datos disponibles	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	sin datos disponibles	No hay información disponible
Límites de inflamabilidad en el aire		No hay información disponible
Límite superior de inflamabilidad	sin datos disponibles	
Límite inferior de inflamabilidad	sin datos disponibles	
Presión de vapor	24 mbares a 20 °C	
Densidad de vapor	0.6	

Densidad relativa	1.08	No hay información disponible
Solubilidad en agua	completamente soluble	
Solubilidad en otros disolventes	sin datos disponibles	No hay información disponible
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	sin datos disponibles	No hay información disponible
Temperatura de autoignición	sin datos disponibles	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	sin datos disponibles	No hay información disponible
Viscosidad, cinemática	sin datos disponibles	
Viscosidad, dinámica	sin datos disponibles	
Explosive properties	sin datos disponibles	
Oxidizing properties	sin datos disponibles	
9.2		
Punto de reblandecimiento	sin datos disponibles	
Peso molecular	sin datos disponibles	
Densidad	sin datos disponibles	

Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2. Estabilidad química

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

Ninguno durante un proceso normal

No se produce ninguna polimerización peligrosa

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas. No congelar.

10.5

Ácidos. El contacto con ácidos fuertes libera dióxido de azufre.

10.6

Óxidos de azufre

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Información sobre posibles vías de exposición

Product Information

Inhalación

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación del tracto respiratorio.

Contacto con los ojos	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Provoca irritación ocular grave. (basada en los componentes). Puede provocar enrojecimiento, picazón y dolor.
Contacto con la piel	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. El contacto cutáneo prolongado puede provocar reacciones alérgicas en personas muy susceptibles. (basada en los componentes). Puede provocar irritación. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.
Ingestión	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas Picazón. Sarpullidos. Ronchas. Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

Medidas numéricas de toxicidad**Acute toxicity**

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ATEmix (oral)	11,348.00 mg/kg
ATEmix (cutáneo)	24,132.00 mg/kg

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Hidroquinona	375 mg/kg (Rat) Oral LD50 Rat 375 mg/kg (Source: ECHA)	> 4800 mg/kg (Rat)	
Carbonato de potasio	> 2000 mg/kg (Rat) Oral LD50 Rat 2000 mg/kg (Source: ECHA)	>2000 mg/kg (Rabbit)	
Carbonato de sodio	4090 mg/kg (Rat) Oral LD50 Rat 4090 mg/kg (Source: HSDB)		
Borato sódico	2660 mg/kg (Rat) Oral LD50 Rat 2660 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)	2000 mg/kg (Rabbit) Dermal LD50 Rabbit >2000 mg/kg (Source: IUCLID)	2 mg/m ³ (Rat) 4 h Inhalation LC50 Rat >2 mg/m ³ 4 h (Source: HSDB)

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

Corrosión o irritación cutáneas	Puede provocar irritación cutánea.
Serious eye damage/eye irritation	Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Irrita los ojos.
Sensibilización respiratoria o cutánea	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
Mutagenicidad en células germinales	Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Contiene un mutágeno conocido o sospechado.
Carcinogenicity	Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes.

Nombre químico	Unión Europea
Hidroquinona	Carc. 2

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

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

STOT - repeated exposure 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.

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Ecotoxicity

Toxicidad acuática desconocida Un 0% de la mezcla está formado por componente(s) de riesgos desconocidos para los organismos acuáticos.

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad en microorganismos	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos
Hidroquinona	0.335: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 13.5: 120 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	0.044: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 0.044: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 0.1 - 0.18: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 0.17: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50		0.29: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Carbonato de potasio	-	-		440 - 880: <24 h Daphnia magna mg/L LC50
Carbonato de sodio	242: 120 h Nitzschia mg/L EC50	300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 310 - 1220: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static		265: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Borato sódico	158: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 2.6 - 21.8: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static	340: 96 h Limanda limanda mg/L LC50		1085 - 1402: 48 h Daphnia magna mg/L LC50

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

Bioacumulación: .

Factor de bioconcentración (FBC)

Nombre químico	log Pow
Hidroquinona	0.5

12.4 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**

Esta información es facilitada para ayudar en la correcta eliminación de soluciones de trabajo que se trataron y usaron según recomendaciones de Carestream Health.

Solución de procesado Según la directiva 91/689/EEC, los materiales de residuos se clasifican como peligrosas. Catálogo Europeo de Residuos CER: 09 01 01 Soluciones de revelado y soluciones activadoras al agua. Elimine según lo establecido por las regulaciones locales aplicables a la categoría del residuo. Asegure el uso de gestores autorizados de residuos.

Desechos de residuos / producto no utilizado Eliminar de conformidad con las normativas locales.

Recipientes vacíos Los recipientes de químicos limpios, p.ej. con tres enjagues con poco agua, pueden ser tratados como residuos de envases o eliminado como residuos no peligroso. Cuando sea posible, el limpiador ha de añadirse a la solución. Catálogo Europeo de Residuos CER: 15 01 02 Envases de plástico.

Embalaje contaminado Envases contaminados por residuos peligrosos han de ser eliminados como residuos peligrosos. Catálogo Europeo de Residuos CER: 15 01 10 Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminadas por ellas.

Sección 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

La siguiente información tiene por objeto ayudarle en la documentación. Puede complementar la información del embalaje. Dependiendo de la fecha de fabricación, el envase que está en su posesión puede llevar un etiquetado diferente. En función de la información sobre el volumen e instrucciones contenido en el envase, puede estar sujeto a específicas excepciones normativas. Consulte el embalaje del producto para más información.

IMDG/IMO

14.1. Nº ID/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	Ninguno/a
14.6. Disposiciones particulares	Ninguno/a

ADR/RID

14.1. Nº ID/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 medioambiental	No es aplicable
14.6. Disposiciones particulares	Ninguno/a
Código de clasificación	Ninguno/a

OACI/IATA

14.1. Nº ID/ONU	No regulado
14.2. Designación oficial de transporte	Ninguno/a
14.3. Clase de peligro	No regulado
14.4. Grupo de embalaje	No regulado

14.5. Peligro medioambiental	No es aplicable
14.6. Disposiciones particulares	Ninguno/a
Código ERG	Ninguno/a

Para información sobre el transporte acceda a : <http://ship.carestream.com>

Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

COMMISSION REGULATION (EU) 2015/830 of 28 May 2015 Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 with amendments.

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)

Persistent Organic Pollutants

No es aplicable

Ozone-depleting substances (ODS) regulation (EC) 1005/2009

No es aplicable

Inventarios internacionales

AICS	Cumple
DSL/NDSL	Cumple
EINECS/ELINCS	Cumple
ENCS	Cumple
IECSC	Cumple
KECL	Cumple
NZIoC	Cumple
PICCS	Cumple
TSCA	Cumple

Leyenda:

AICS - Inventario australiano de sustancias químicas, Australian Inventory of Chemical Substances

DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá

EINECS/ELINCS : Inventario europeo de sustancias químicas comercializadas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas

ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón

IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China

KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

15.2 Evaluación de la seguridad química

No Chemical Safety Assessment has been carried out for this substance/mixture.

Sección 16: OTRA INFORMACIÓN

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

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

H302 - Nocivo en caso de ingestión
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H341 - Se sospecha que provoca defectos genéticos
H351 - Se sospecha que provoca cáncer
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
H360FD - Puede perjudicar la fertilidad. Puede dañar al feto
H319 - Provoca irritación ocular grave
H315 - Provoca irritación cutánea
H335 - Puede irritar las vías respiratorias

SVHC: Substances of Very High Concern for Authorization:

Legend Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA:	media de tiempo de carga	STEL:	Valor límite de exposición a corto plazo
Ceiling:	Valor límite máximo:	*	Designación de la piel

Fecha de publicación 05/02/2014

Fecha de revisión 06/02/2019

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006

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