

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Versión 1

Fecha de publicación: 28-ene.-2022

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Código de producto T104

Nombre Del Producto Chang Medium in SITU

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

Uso recomendado Productos químicos de laboratorio.

Usos desaconsejados No hay información disponible.

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

Proveedor
FUJIFILM Europe B.V.
Oudenstaart 1
5047 TK Tilburg
The Netherlands

Fabricada por
FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.
2511 Daimler Street
Santa Ana, CA 92705
U.S.A.

Para más información, póngase en contacto con:

Número de teléfono de la empresa Telephone: +31 13 579 19 11
Fax: +31 13 570 11 15

Dirección de correo electrónico reach_feg@fujifilm.com

1.4. Teléfono de emergencia

Europa	+49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.)
Bélgica	CHEMTREC Belgium: +(32)-28083237
Francia	CHEMTREC France: +(33)-975181407
Alemania	CHEMTREC Alemania: 0800-181-7059
Italia	CHEMTREC Italy: 800-789-767
Reino Unido	CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Palabra de advertencia

Ninguno/a

2.3. Otros peligros

No hay información disponible

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezclas

El producto no contiene ninguna sustancia que se sepa peligrosa para la salud o el medio ambiente en concentraciones que sea necesario tener en cuenta

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	No se necesita atención médica inmediata.
Contacto con los ojos	Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.
Ingestión	Si es tragado, no provocar el vómito - consultar un médico.
Inhalación	Sacar al aire libre. Si persisten los síntomas, llamar a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información disponible.

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

Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Dry chemical, CO₂, water spray or alcohol-resistant foam.

Medios de extinción no apropiados

No hay información disponible.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno conocido.

Productos de combustión peligrosos

Óxidos de carbono. Óxidos de sodio. Cloruro de hidrógeno.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Utilícese equipo de protección individual. Evitar el contacto con la piel y los ojos.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir la penetración del producto en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Utilícese equipo de protección individual. Absorber con material absorbente inerte. Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada. Limpiar concienzudamente la superficie contaminada. Después de limpiar, eliminar los restos con agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver la sección 7.

Para más información, ver la sección 8.

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

Para más información, ver la sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Llevar equipo de protección individual. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Evitar respirar vapores o nieblas. Asegurar una ventilación adecuada.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado. Mantener a temperaturas por debajo de -10 °C / 14 °F.

7.3. Usos específicos finales

Productos químicos de laboratorio.

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

Valor límite de exposición profesional

Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región

Concentración prevista sin efecto No hay información disponible.

(PNEC)**8.2. Controles de exposición**

Medidas técnicas	Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.
Equipos de protección personal	
Protección de los ojos	Si es probable que se produzcan salpicaduras, utilizar gafas de seguridad con protectores laterales.
Protección de las manos	Llevar guantes de protección.
Protección de la piel y el cuerpo	Ropa de manga larga.
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, ni beber, ni fumar durante su utilización. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Se recomienda realizar una limpieza periódica de los equipos así como la zona y la indumentaria de trabajo.
Controles de exposición medioambiental	No hay información disponible.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Claro, naranja	Olor	Característico
Umbral olfativo	No hay información disponible	Estado físico	Líquido
pH	6.7 - 7.4		
Punto de ebullición / intervalo de ebullición	No hay información disponible	Punto de inflamación	No hay información disponible
Temperatura de autoignición	No hay información disponible	Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Punto de fusión / intervalo de fusión	No hay información disponible	Punto de congelación	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible	Límite de inflamabilidad con el aire	No hay información disponible
Propiedades comburentes	No hay información disponible	Propiedades explosivas	No hay información disponible
Densidad relativa	No hay información disponible	Solubilidad	No hay información disponible
Tasa de evaporación	No hay información disponible	Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible	Densidad	No hay información disponible
Viscosidad dinámica	No hay información disponible	Coefficiente de partición: n-octanol/agua	No hay información disponible

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

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se produce ninguna polimerización peligrosa.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Temperaturas por encima de -10 °C / 14 °F. Proteger de la luz.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguna en condiciones normales de uso.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información del producto

Toxicidad aguda	
Inhalación	Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales.
Ojos	Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales.
Piel	Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales.
Ingestión	La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Información sobre los componentes

No hay información disponible

Toxicidad crónica

Carcinogenicidad	Ninguno conocido.
Corrosividad	Ninguno conocido.
Sensibilización	Ninguno conocido.
Toxicidad para la reproducción	Ninguno conocido.
Efectos mutagénicos	Ninguno conocido.
Efectos en órganos diana	No hay información disponible.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad

No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible

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.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar Eliminar de conformidad con las normativas federales, estatales y locales.

Embalaje contaminado Los contenedores vacíos deben llevarse a un centro autorizado de tratamiento de residuos para su reciclaje o eliminación.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADG No regulado

RID No regulado

ADR No regulado

IMDG No regulado

OACI (aéreo) No regulado

IATA No regulado

Precauciones especiales para los usuarios No hay información disponible.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

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.

Observar la Directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

Inventarios internacionales

EINECS/ELINCS	No
TSCA	No
DSL/NDL	No

Leyenda

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)

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

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible.

16. OTRA INFORMACIÓN

Preparado por FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854

Fecha de revisión 28-ene.-2022

Nota de revisión CLP Annex VI harmonized classification(s) and/or available REACH registration information are the primary data sources referenced in determining the classification of this product.

This safety data sheet complies with the requirements of: Reglamento (CE) n° 1272/2008.

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.