

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador de producto**

Forma de producto : Mezcla
Nombre comercial : Ultra MS Express
Número de artículo : 00559068

1.2. Uso recomendado del producto químico y restricciones**Usos pertinentes identificados**

Categoría del uso principal : Uso por el consumidor, Uso profesional, Uso industrial
Uso de la sustancia/mezcla : Adhesivos y sellantes

1.3. Datos sobre el proveedor de las hojas de datos de seguridad**Fabricante**

fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal
Alemania
T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222
info-sdb@fischer.de, www.fischer.de

Distribuidor

fischer Argentina S.A.
Colectora Este 34
C. P. 1618 El Talar - Buenos Aires
Argentina
T +54 1147 21 77 00, F +54 1147 56 13 11
asistenciatecnica@fischer.com.ar, www.fischer.com.ar

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : +49(0)6132-84463 (24h)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla****Clasificación según el Reglamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]**

No está clasificado

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de las etiquetas**Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Frases de peligros EUH : EUH208 - Contiene Trimethoxyvinylsilan; Trimethoxy(vinyl)silan, N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylenediamine, N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH210 - Puede solicitarse la hoja de datos de seguridad.

2.3. Otros peligros que no figuren en la clasificación

No contiene sustancias PBT y/o mPmB $\geq 0,1\%$ evaluadas conforme al anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene ninguna sustancia en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH por sus propiedades de alteración endocrina, o las sustancia(s) no están identificada(s) como poseedoras de propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas**

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según el Reglamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]
Trimethoxyvinylsilan; Trimethoxy(vinyl)silan	CAS N°: 2768-02-7 N° CE: 220-449-8 Número de índice EC: 014-049-00-0 no-REACH: 01-2119513215-52	$\geq 1 - < 2,5$	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalación: vapor), H332 (ATE=16,8 mg/l/4h) Skin Sens. 1B, H317

Ultra MS Express

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según el Reglamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]
N-[3-(dimetoxymethylsilyl)propyl]ethylenediamine	CAS N°: 3069-29-2 N° CE: 221-336-6 no-REACH: 01-2119963926-21	≥ 0,1 – < 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317
N-(3-(trimetoxysilyl)propyl)ethylenediamine	CAS N°: 1760-24-3 N° CE: 217-164-6 no-REACH: 01-2119970215-39	≥ 0,1 – < 1	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Diocetyl tin oxide	CAS N°: 870-08-6 N° CE: 212-791-1 no-REACH: 01-2119971268-27	≥ 0,1 – < 1	STOT SE 2, H371

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : Lavar con agua y jabón abundantes.
- Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : Enjuagar a los ojos con agua como medida de precaución. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal. A ser posible, mostrar al médico esta ficha de seguridad. En su defecto, mostrar al médico el envase o la etiqueta. Lavar la boca con agua y posteriormente beber abundante cantidad de agua.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

No se dispone de más información

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono (CO₂).
- Material extintor inadecuado : Chorro de agua potente.

5.2. Peligros específicos de los productos químicos

- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Puede desprender humos tóxicos.

5.3. Equipo de protección especial y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

- Protección durante la extinción de incendios : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.
- Otros datos : Los residuos de incendios y el agua contaminada empleada para extinguir incendios de deben eliminar conforme a la normativa local.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido.

Para el personal de los servicios de emergencia

- Equipo de protección : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".

6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente.

Ultra MS Express

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Métodos de limpieza : Recoger mecánicamente el producto.
Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Llevar equipo de protección personal.
Medidas de higiene : No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Quitar las ropas sucias.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
Temperatura de almacenamiento : 5 – 25 °C

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de exposición

Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería:
Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.

Equipos de protección personal

Símbolo/s del equipo de protección personal:



Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:
Gafas de protección

Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:
Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las manos:

No se requieren medidas específicas cuando el producto es manipulado de acuerdo con las reglas generales de higiene ocupacional y seguridad

Protección de las manos					
Tipo	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma
Guantes desechables	Nitrilkautschuk (NBR), Chloroprenkautschuk (CR), Goma de butilo	3 (> 60 Minutos)	-		

Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:
No es necesario protección respiratoria bajo condiciones normales de uso. En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado

Ultra MS Express

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Controles de la exposición ambiental

Controles de la exposición ambiental:

No dispersar en el medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Color	: Colores variados.
Apariencia	: Pasta.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: No disponible
Inflamabilidad	: No disponible
Límite inferior de explosividad	: No aplicable
Límite superior de explosividad	: No aplicable
Punto de inflamación	: > 60 °C
Temperatura de autoignición	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: No disponible
pH solución	: No disponible
Viscosidad, cinemático	: > 21 mm ² /s
Solubilidad	: No disponible
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión del vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 1,54 g/ml
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No aplicable
Tamaño de las partículas	: No disponible

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado.
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado.
Toxicidad aguda (inhalación)	: No está clasificado.

Ultra MS Express

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Trimethoxyvinylsilan; Trimethoxy(vinyl)silan (2768-02-7)	
DL50 oral rata	7120 mg/kg (método OCDE 401)
DL50 cutáneo conejo	3760 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	16,8 mg/l (método OCDE 403)
N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylenediamine (3069-29-2)	
DL50 oral rata	2295 mg/kg (método OCDE 423)
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	> 5,2 mg/l (método OCDE 403)
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)	
DL50 oral rata	2295 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg de peso corporal
CL50 Inhalación - Rata	1,49 – 2,44 mg/l
Diocetyl tin oxide (870-08-6)	
DL50 oral rata	> 4000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg de peso corporal
Corrosión/irritación cutánea	: No está clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No está clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Sensibilización cutánea: No está clasificado (método OCDE 406); ninguna respuesta de sensibilización fue observada). Sensibilización respiratoria: No está clasificado (método OCDE 406); ninguna respuesta de sensibilización fue observada).
Información adicional	: Puede producir sensibilización en personas susceptibles
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
Diocetyl tin oxide (870-08-6)	
NOAEL (oral, rata)	0,3 – 0,5 mg/kg de peso corporal
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede provocar daños en los órganos.
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	≥ 500 mg/kg de peso corporal
NOAEL (dérmica, rata/conejo,90 días)	≥ 1545 mg/kg de peso corporal
Diocetyl tin oxide (870-08-6)	
NOAEL (subaguda,oral,animal/macho,28 días)	0,3 – 0,5 mg/kg de peso corporal
Peligro por aspiración	: No está clasificado
Ultra MS Express	
Viscosidad, cinemático	> 21 mm ² /s
Trimethoxyvinylsilan; Trimethoxy(vinyl)silan (2768-02-7)	
Viscosidad, cinemático	0,7 mm ² /s
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)	
Viscosidad, cinemático	3,1 mm ² /s

Ultra MS Express

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: El producto no se considera dañino a los organismos acuáticos o que cause efectos nocivos a largo plazo para el medio ambiente.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado

Trimethoxyvinylsilan; Trimethoxy(vinyl)silan (2768-02-7)

CL50 - Peces [1]	> 92,2 mg/l Oryzias latipes (Peces de arroz)
CE50 - Crustáceos [1]	168,7 mg/l Daphnia magna (pulga de agua)
CE50 72h - Algas [1]	> 957 mg/l Desmodesmus subspicatus
LOEC (crónica)	52,4 mg/l
NOEC (crónica)	28,1 mg/l

N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylenediamine (3069-29-2)

CL50 - Peces [1]	484 mg/l Brachydanio rerio (pez cebra)
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l Daphnia magna (pulga de agua)
CE50 72h - Algas [1]	7,1 mg/l

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)

CL50 - Peces [1]	597 mg/l Brachydanio rerio (pez cebra)
CE50 - Crustáceos [1]	81 mg/l Daphnia magna (pulga de agua)
CE50 72h - Algas [1]	126 mg/l Desmodesmus subspicatus
ErC50 algas	8,8 mg/l (método OCDE 201)
NOEC crónica algas	20 mg/l

Diocetyl tin oxide (870-08-6)

CL50 - Peces [1]	> 0,09 mg/l Brachydanio rerio (pez cebra)
CE50 - Crustáceos [1]	> 0,21 mg/l Daphnia magna (pulga de agua)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Ultra MS Express

Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
-------------------------------	---------------------------

Trimethoxyvinylsilan; Trimethoxy(vinyl)silan (2768-02-7)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylenediamine (3069-29-2)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)

Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
-------------------------------	------------------------

Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
-------------------------------	---------------------------

12.3. Potencial de bioacumulación

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-1,67
--	-------

Ultra MS Express

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 9,26

12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Normativa regional sobre residuos : Eliminar de acuerdo con las regulaciones oficiales.
Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.
Recomendaciones de eliminación del producto/empaque : Eliminar de acuerdo con los reglamentos de seguridad locales/nacionales. No dispersar en el medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Número ONU o número ID		
No está regulado para el transporte		
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
14.3. Clase de peligro en el transporte		
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
14.4. Grupo de embalaje		
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
14.5. Peligros para el medio ambiente		
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado

No hay información adicional disponible

14.6. Precauciones especiales para el usuario

Transporte terrestre
No está reglamentado

Transporte marítimo
No está reglamentado

Transporte aéreo
No está reglamentado

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

Ultra MS Express

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 15: Información regulatoria

15.1. Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

UE-Reglamentos

Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Regulación PIC (consentimiento fundamentado previo)

Contiene una o varias sustancias incluidas en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos): Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Reglamento POP

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Reglamento sobre el ozono (2024/590)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

Reglamento (CE) del Consejo para el control de productos de doble uso

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) N.º 428/2009 DEL CONSEJO, de 5 de mayo de 2009, por el que se establece un régimen comunitario de control de las exportaciones, la transferencia, el correteaje y el tránsito de productos de doble uso.

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

15.2. Evaluación de seguridad química

No se ha efectuado una evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

Siglas y acrónimos:

ADN	Acuerdo europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores
ADR	Acuerdo europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
ATE	Estimación de la toxicidad aguda
FBC	Factor de bioconcentración
VLB	Valor límite biológico
DBO	Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)
DQO	Demanda química de oxígeno (DQO)
DMEL	Nivel Derivado con Efecto Mínimo
DNEL	Nivel sin efecto derivado
Nº CE	número CE
CE50	Concentración efectiva media
EN	Norma europea
IARC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo

Ultra MS Express

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Siglas y acrónimos:	
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
CL50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
LD50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
LOAEL	Menor Nivel Observado de Efecto Adverso
NOAEC	Concentración de Efectos Adversos no Observado
NOAEL	Nivel de Efectos Adversos no Observado
NOEC	Concentración de Efectos no Observado
OECD	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
VLE	Límite de exposición profesional
PBT	Sustancia Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
PNEC	Concentración Prevista Sin Efecto
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
SDS	Ficha de Datos de Seguridad
STP	Planta de tratamiento de aguas residuales
DTO	Demanda teórica de oxígeno (DTO)
TLM	Límite de Tolerancia Media
COV	Compuestos orgánicos volátiles
CAS N°	número CAS
N.E.P.	No especificado en otra parte
mPmB	Muy Persistente y Muy Bioacumulable
AE	Alterador endocrino

Texto completo de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalación: vapor)	Toxicidad aguda (inhalación: vapor) Categoría 4
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, Categoría 1B
STOT SE 2	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H371	Puede provocar daños en los órganos.
EUH208	Contiene Trimethoxyvinylsilan; Trimethoxy(vinyl)silan, N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl]ethylenediamine, N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH210	Puede solicitarse la hoja de datos de seguridad.

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.

Ultra MS Express

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878
